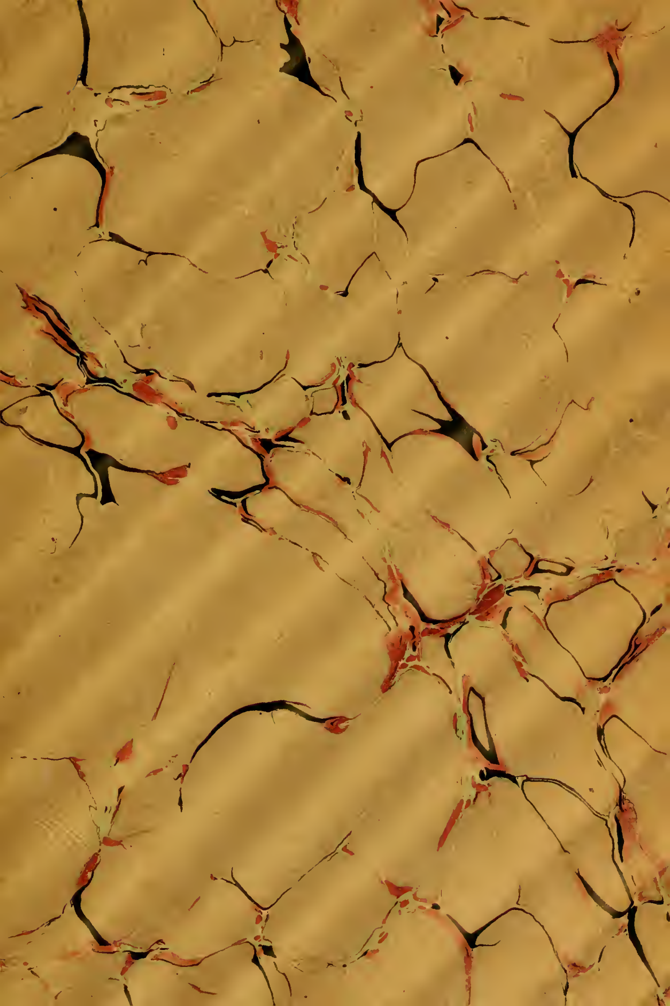


HISTOIRE NATURELLE
DES ANIMAUX ARTICULÉS.

# HISTOIRE NATURELLE DES INSECTES COLÉOPTÈRES

PAR MM.
**E. BLANCHARD, Cte de CASTELNAU, et BRULLÉ**

Ouvrage accompagné de 81 planches coloriées avec soin.

TOME II
Deuxième Partie.

SOCIÉTÉ
BIBLIOPHILE

J. NOËL

# HISTOIRE NATURELLE

DES

# ANIMAUX ARTICULÉS

ANNELIDES, CRUSTACÉS, ARACHNIDES,

MYRIAPODES ET INSECTES.

Paris.—Impr. Lacour et Cie, rue Saint-Hyacinthe-Saint-Michel, 33,
et rue Soufflot, 11.

# HISTOIRE NATURELLE

# DES INSECTES

# COLÉOPTÈRES

PAR

M. LE COMTE DE CASTELNAU,

MEMBRE DE PLUSIEURS SOCIÉTÉS SAVANTES, NATIONALES ET ÉTRANGÈRES,
AUTEUR D'UN ESSAI SUR LA CLASSIFICATION DES HÉMIPTÈRES, DES ÉTUDES ENTOMOLOGIQUES,
L'UN DES COLLABORATEURS DE LA REVUE ENTOMOLOGIQUE,
DES ANNALES DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE, DU MAGASIN DE ZOOLOGIE, DU BULLETIN,
DE L'ENCYCLOPEDIE DU XIX^e SIÈCLE, ETC., ETC.

**AVEC UNE INTRODUCTION**

RENFERMANT L'ANATOMIE ET LA PHYSIOLOGIE DES ANIMAUX ARTICULES,

PAR M. BRULLÉ,

chevalier de la Légion-d'Honneur et de l'ordre grec du Sauveur,
professeur de Zoologie à la Faculté des Sciences de Dijon, ex-secrétaire de
la Société Entomologique de France, et membre de la Commission scientifique de Morée.

OUVRAGE ACCOMPAGNÉ

DE 46 PLANCHES GRAVÉES SUR ACIER ET COLORIÉES AU PINCEAU AVEC LE PLUS GRAND SOIN, REPRÉSENTANT PLUS DE **500** SUJETS.

**Tome deuxième. — Deuxième partie.**

PARIS,

SOCIÉTÉ BIBLIOPHILE, RUE DE VAUGIRARD, 95.

1850.

l'exception de la base ; tête et corselet couverte d'une granulation égale et serrés ; élytres-finement granuleuses : dessous du corps doré. — Sicile.

9. CANTHARIS SCUTELLATA.

Long. 4 lig. $\frac{1}{4}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un vert doré, couvert d'une ponctuation très-forte, mais égale ; corselet étroit ; écusson d'une belle couleur d'or ; élytres finement granuleuses ; dessous du corps et pattes d'une belle couleur dorée. — Barbarie, Oran.

10. CANTHARIS SPECTABILIS.

Long. 10 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{6}$. — Allongé, cylindrique, d'un noir très-luisant ; tête triangulaire, avec une grande tache rouge à la partie supérieure, qui descend en pointe au milieu, et laisse à découvert une tache noire sur le front ; antennes à premier article gros, le deuxième très-petit, le troisième conique, les trois suivans grands, triangulaires, très-prolongés intérieurement, les autres à peu près égaux, ovalaire, le dernier pointu ; corselet anguleux latéralement ; jambes intermédiaires tortillées et dilatées à l'extrémité. — Ce bel insecte vient du Mexique.

## LYTTA, Fabr., Brullé ; *Meloe*, Linn. ; *Cantharis*, Latr.

Ces insectes, que M. Brullé a le premier séparés des *Cantharis* dans son grand ouvrage sur les insectes de la Morée, se distinguent facilement de ceux-ci par leurs antennes longues, filiformes ou allant en se rétrécissant. — Les mandibules ont une forte dent obtuse du côté interne. — Le labre est foiblement échancré. — Le premier article des tarses est long. — Le corps est un peu élargi en arrière. — Le corselet généralement allongé.

Ce genre est très-nombreux en insectes exotiques, qui se trouvent particulièrement dans les contrées chaudes des deux hémisphères. Ils sont agiles, marchent avec vitesse, et se trouvent dans les forêts et souvent courant sur le sable. Ils ont les mêmes propriétés que les *Cantharides.*

1. LYTTA GIGAS.

Long. 11 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 3 lig. — Corps allongé, d'un bleu un peu obscur ; tête sans impressions ; corselet allongé, avec une ligne au milieu, se terminant en arrière par un profond enfoncement et garni de chaque côté d'un petit point enfoncé ; milieu du mésothorax offrant une grande tache d'un rouge sanguin. — Sénégal.

2. LYTTA ACTEON.

Long. 16 lig. Larg. 5 lig. — D'un bleu un peu obscur, légèrement verdâtre sur la tête et le corselet, tous les deux ayant une légère ligne longitudinale au milieu, le dernier assez large ; abdomen d'un beau bleu brillant ; dessous du mésothorax ayant dans son milieu une large tache rouge. — Indes-Orientales, côtes de Coromandel.

3. LYTTA GRANULIPENNIS.

Long. 11 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 4 lig. — D'un bleu obscur, fortement ponctué ; tête avec un point enfoncé entre les yeux ; antennes comprimées, noires ; corselet court, presque carré, inégal ; élytres couvertes d'une forte granulation, et ayant quatre nervures longitudinales bien marquées ; milieu du mésothorax rouge. — Sénégal.

4. LYTTA DEPRESSICORNIS.

Long. 10 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 4 lig.— D'un bleu-verdâtre, granuleux ; tête sans impressions ; corselet ovale, ponctué, avec une ligne enfoncée ; élytres couvertes d'une granulation tellement forte qu'elle cache presque les nervures longitudinales ; dessous du corps et pattes d'un bleu brillant ; milieu du mésothorax rouge ; antennes noires, très-comprimées et très-élargies.— Sénégal ?

5. LYTTA RESPLENDENS.

Long. 11 lig. Larg. 4 lig. — Finement granuleux, d'un beau bleu ; tête égale ; corselet presque carré, avec une ligne enfoncée au milieu ; élytres d'un cuivreux violet éclatant ; milieu du mésothorax d'un brun-rouge ; antennes violettes, comprimées.

6. LYTTA BRUCCI.

Long. 11 lig. Larg. 3 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps allongé, finement granuleux, pubescent, d'un noir soyeux ; antennes et pattes d'un brun-rouge ; tête ayant en devant une petite ligne longitudinale enfoncée et brune entre les yeux ; corselet presque carré, avec un léger enfoncement en arrière. — Dongola.

7. LYTTA HERCULEANA.

Germ., *Ins.*, *nov. Spec.*, p. 172, n° 285. — Long. 11 lig. Larg. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un jaune-orange ; tête ovale ; corselet long, très-étroit en avant, allant en s'élargissant ;

élytres noires, avec la base jaune, une tache humérale noire, une très-grande tache sur le milieu du mésothorax; abdomen et pattes, à l'exception des hanches, jaunes; antennes noires, avec la base jaune. — Brésil.

8. LYTTA HIRTIFER.

Long. 13 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 4 lig. — Noir; entièrement couvert d'un duvet très-serré et gris; pattes et base des antennes d'un châtain rougeâtre, le reste de ces dernières noir; élytres avec la suture et le bord externe un peu blanchâtres; abdomen et pattes garnis de poils noirs et très-longs. — Ce grand insecte vient du Sénégal.

9. LYTTA ROUXII.

Long. 8 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un châtain très-clair, couvert d'une petite pubescence très-serrée et d'un gris-jaunâtre; tête ponctuée et d'un brun-rouge; antennes noires, avec la base rougeâtre; corselet presque carré, avec un trait longitudinal au milieu; dessous du corps et cuisses un peu obscurs; jambes fauves, ainsi que les crochets des tarses; ces derniers presque noirs. — Indes-Orientales, Bombay; recueilli par l'infortuné Roux.

10. LYTTA SUBSTRIGATA.

Long. 10 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 3 lig. — Corps allongé, châtain, entièrement couvert d'une pubescence très-serrée et d'un gris-jaune; tête rougeâtre, avec un trait longitudinal au milieu; corselet avec un enfoncement semblable; élytres avec deux larges bandes longitudinales noires, à peine visibles à travers la pubescence serrée; pattes châtaines; tarses et antennes noirs; la base des dernières brune. — Sénégal.

11. LYTTA CANESCENS.

Klug., *Ins. du Voy. de Hermann*, p. 42, n° 132. — Long. 4 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Noir, entièrement couvert d'une pubescence cendrée, très-serrée; tête et corselet avec une ligne longitudinale enfoncée, la première d'un rouge clair; crochets fauves. — Sénégal.

12. LYTTA DUSAULTII.

Dufour, *Ann. Sc. Physique*, t. VIII, p. 360, n° 6, pl. 80, fig. 6, 7. — Klug., *loc. cit.*, n° 129. — D'un vert très-éclatant; tête dorée; antennes à articles de deux à sept très-dilatés dans le mâle, simples dans la femelle; corselet très-étroit, souvent d'un rouge cuivreux, impressionné; dessous du corps doré. — Sénégal.

13. LYTTA DUBIA.

Fabr., 2, 80, 23. — *Algericus*, Sulz., *Hist. des Ins.*, pl. 7, fig. 12. — Oliv., *Ent.* 46, pl. 1, fig. 7. — *Verticalis*, Illig. — Long. 7 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Noir; tête rouge, avec une tache allongée noire sur le front; bords latéraux des élytres blanchâtres. — Europe Méridionale, midi de la France, Orient.

*Nota.* On connoît plusieurs autres espèces très-voisines de celle-ci, telles sont:

14. La *Depressicornis* de Sturm.; à antennes très-largement flabellées; la tache noire de la tête très-large et couvrant tout le front; élytres avec une bordure marginale blanche, bien marquée. — Cet insecte se trouve en Illyrie et dans le midi de la Russie.

15. *Sibirica*, Pall.; élytres sans bordure; antennes très-flabellées; tête avec une tache bilobée noire, couvrant tout le devant de la tête. — Sibérie.

16. *Chinensis;* élytres à bordure blanche; antennes très flabellées; devant de la tête et bordure interne des yeux noirs. — Chine.

17. *Plumicornis:* élytres sans bordure; tête sans tache noire; antennes très-longues, garnies au côté interne de poils longs et serrés. — Chine.

14. LYTTA SULCIFRONS.

Guér., *Icon. Ins.*, pl. 35, fig. 9. — Long. 5 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{3}{4}$. — D'un noir brillant; tête grande, avec une profonde excavation longitudinale au milieu; corselet très-étroit; élytres jaunes, velues, avec trois bandes longitudinales obscures; dessous du thorax et bords postérieurs des segmens de l'abdomen garnis de poils jaunes. — Sénégal.

15. LYTTA MELANOCEPHALA.

Fabr., 2, 77, 9. — Long. 8 lig. Larg. 2 lig. — Tête très-grande, noire, ainsi que les antennes; corselet très-étroit, ovalaire, jaune, ponctué, avec un trait longitudinal au milieu, se terminant en arrière par un point enfoncé; écusson, élytres, dessous du corps et pattes d'un vert clair, couvertes de poils cendrés. — Sénégal.

16. LYTTA DONGOLENSIS.

Long. 5 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — D'un vert clair, couvert de poils cendré; tête grande, ovalaire, allongée, obscure; antennes et parties de la bouche noires, les premières courtes; corselet assez long, très-étroit,

ovalaire, très-granuleux, rouge, avec un trait noir au milieu ; dessous du corps assez brillant; tarses noirs. — Ce joli insecte vient du Dongola, et a été rapporté par M. Botta.

17. LYTTA ORNATA.

Long. 6 lig. ½. Larg. 1 lig. ½. — D'un beau vert, couvert d'une petite pubescence cendrée; tête fortement ponctuée, avec une tache violette sur le front; antennes et bouche noires; corselet ovalaire, très-étroit en avant, d'un brun-rouge; écusson d'un blanc cendré; élytres longues; dessous du corps d'un vert brillant; cuisses noires; jambes et tarses d'un brun-rouge. — Cette espèce vient du Bengale et a été rapportée par Duvancel; elle se rapproche beaucoup de la description de la *Ruficollis* de Pallas; mais celle-ci a les antennes bronzées; l'écusson imperceptible, et il n'est fait mention ni de la tache de la tête, ni de la couleur rouge des jambes; je la crois donc bien distincte.

18. LYTTA PICTA.

Long. 5 lig. ½. Larg. 1 lig. ½. — Noir, couvert d'un duvet cendré; tête assez grande, ovalaire; corselet ovalaire, allongé, très-étroit en avant; avec un point enfoncé en arrière ; d'un rouge clair; élytres ayant une nuance verte, couvertes d'une pubescence cendrée très-serrée ; antennes et pattes d'un rouge clair. — Bengale, rapporté par M. Duvancel.

19. LYTTA CAPITATA.

Long. 5 lig. ½. Larg. 2 lig. ½. — Noir, entièrement couvert d'une pubescence grise très-serrée ; tête rouge ; palpes et antennes noirs ; corselet allongé, avec une ligne longitudinale enfoncée au milieu ; élytres avec le bord externe et une bande longitudinale étroite sur chacune, partant de la base et parcourant toute l'élytre dans son milieu pour s'effacer près de l'extrémité. — Brésil.

20. LYTTA JALOFFA.

Long. 6 lig. Larg. 1 lig. ¼. — Noir, entièrement couvert d'une pubescence très-cendrée, d'un gris-clair; parties de la bouche, suture des élytres et leur bord externe d'un jaune clair et peu marqué; pattes et base des antennes jaunes ; le reste de celles-ci et les tarses noirs. — Sénégal.

## ZONITIS, Fabr. ;

*Apalus*, Oliv. ; *Meloe*, Linn., Pal., *Zonitis* et *Apalus*, Fabr.

Antennes longues, filiformes, de onze articles grêles, cylindriques : le premier allongé, le deuxième très-court, le troisième long, le dernier pointu. — Palpes filiformes, les maxillaires de quatre articles, dont le dernier cylindroïde ; les labiaux plus courts, de trois articles. — Labre carré. — Mandibules arquées, aiguës. — Mâchoires formées de deux lobes membraneux, velus, l'interne beaucoup plus petit que l'externe. — Lèvre carrée, membraneuse, bifide. — Corps allongé, de consistance molle. — Tête inclinée, triangulaire. — Yeux un peu échancrés. — Corselet plus ou moins arrondi. — Ecusson rond en arrière. — Elytres à côtes presque parallèles. — Pattes assez longues. — Jambes postérieures terminées par une assez forte épine. — Tarses longs, cylindriques, à premier article allongé, tous entiers. — Crochets bifides.

Insectes assez peu nombreux en espèces, se trouvant sur les fleurs, et qui toutes, jusqu'ici, sont propres à l'ancien continent.

### PREMIÈRE DIVISION.

( *Zonitis*, proprement dit. )

Corselet arrondi. — Antennes grêles. — Insectes peu velus.

1. ZONITIS QUADRIPUNCTATA.

Fabr., 2, 84, n° 15 (*Mylabris*). — Long. 6 lig. Larg. 2 lig. — Noir ; élytres jaunes, avec deux points noirs sur chacune, l'un vers le tiers de la longueur, l'autre plus en arrière. — Espagne, midi de la France.

2. ZONITIS CAUCASICA.

Pall., *Icon.*, p. 94, 24, pl. 6, fig. 24. — *Sexmaculatus*, n° 2, p. 84, 16. — Long. 6 lig. Larg. 2 lig. ¼. — D'un noir luisant, ponctué ; élytres d'un jaune-rouge, avec trois points noirs sur chacune, deux placés transversalement vers le tiers de la longueur et un plus gros en arrière ; dessous du corps et pattes pubescens, cendrés. — Russie Méridionale.

3. ZONITIS PRÆUSTA.

Fabr., 2, 23, 2. — Panz., *Faun. Germ.*, 36, pl. 6, 7. — Long. 5 lig. Larg. 2 lig. ½. — D'un jaune-orange ; antennes, tarses et

bout des élytres noirs; deux taches obscu-sur les côtés du thorax. — Midi de la France.

4. ZONITIS LATREILLEI.

Long. 10 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un brun-rouge, tête petite, allongée, noire, ainsi que les antennes; corselet assez grand, très-rétréci en avant, ponctué; écusson petit; élytres allant en se rétrécissant depuis la base, granuleuses, d'un beau bleu-violet très-éclatant; hanches, jambes et tarses noirs; cuisses postérieures assez renflées.—Ce magnifique insecte vient de l'île de Timor, et a été rapporté par Péron et Lesueur.

5. ZONITIS VIRIDIPENNIS.

Fabr., 2, 24, 9.—Long. 4 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Pubescent, finement ponctué, d'un brun-rouge clair; tête et corselet avec une ligne enfoncée au milieu; ce dernier avec deux petites impressions en arrière; élytres vertes; antennes, bouche et une partie des tarses noires.

6. ZONITIS ABDOMINALIS.

Long. 2 lig. $\frac{3}{4}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{3}$. — Un peu pubescent; tête granuleuse, d'un bleu-violet; bouche et antennes noires; corselet en carré long, d'un beau rouge, avec un point noir au milieu; écusson vert; élytres d'un beau bleu; dessous du corps vert; deux derniers segmens de l'abdomen rouges; cuisses de cette dernière couleur, avec leur base, les hanches, les jambes et les tarses noirs. — Nous ne connoissons pas la patrie de ce joli insecte, mais il vient probablement du cap de Bonne-Espérance.

7. ZONITIS NIGRIPENNIS.

Fabr., 2, 23, 3. — Long. 5 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Finement ponctué, rouge; antennes, palpes, élytres, mésothorax et métathorax noirs; milieu des premiers segmens de l'abdomen et tarses de même couleur. — Espagne, Italie.

8. ZONITIS THORACICA.

Long. 5 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$.— Noir, finement ponctué; deux taches à la partie postérieure de la tête d'un brun obscur; corselet rouge; cuisses en partie brunes. — Alger.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Apalus*, Fabr.)

Corselet presque carré.—Antennes assez fortes.—Corps très-velu.

9. ZONITIS BIMACULATA.

Linn., *Syst. nat.*, 2, 680.—*Faun. Suec.* p. 228, n° 828.—Oliv., *Ent.*, 52, pl. 1, fig. 2.—Fabr., 2, 24, 1. — Long. 4 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 2 lig.—Très-velu, noir; élytres jaunes, avec un gros point noir sur chacune vers les deux tiers postérieurs.— Suède.

10. ZONITIS RUBRIPENNIS.

Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Noir, très-velu; élytres granuleuses et rouges.— Cap de Bonne-Espérance.

## TETRAONYX, Latr.; *Apalus*, Fabr.

Antennes courtes, allant un peu en grossissant vers l'extrémité, de onze articles: le premier grand, le deuxième très-petit, les autres coniques; le dernier plus grand que les autres, oblong.—Palpes maxillaires assez longs, de quatre articles, le dernier rétréci à l'extrémité et presque pointu. — Les labiaux de trois, le dernier tronqué. — Labre transversal. — Mandibules arquées, sans dents. — Corps très-épais, court, renflé au thorax. — Tête triangulaire, inclinée. — Yeux légérement échancrés. — Corselet carré, transversal. — Ecusson triangulaire. — Elytres grandes, carrées. — Pattes fortes. — Jambes un peu arquées. — Tarses assez forts, assez élargis, à articles courts, le pénultième bilobé. crochets bifides.

Toutes les espèces connues sont d'Amérique.

1. TETRAONYX OCTOMACULATUS.

Latr., *Genera.*, t. IV, p. 380.—*Ins. du Voy. de Humb.*, p. 237, pl. 16, fig. 7. — Long. 10 lig. Larg. 4 $\frac{1}{2}$. —Noir, avec quatre taches rouges sur chaque élytre.—Mexique.

2. TETRAONYX SEXGUTTATUS.

Klug, *Ent. Brasil.* — *Encycl. méth.*, t. X, p. 595.—Long. 9 lig. Larg. 4 lig. $\frac{1}{2}$. —D'un noir soyeux; élytres ayant chacune trois taches grandes et rondes, d'un jaune ferrugineux, deux placées transversalement vers le tiers de la longueur, et l'autre en arrière; dessous du corps un peu bleuâtre. — Brésil.

3. TETRAONYX BIMACULATUS.

Klug, *Ent. Brasil.* — *Encycl. méth.*, t. X, p. 596.—*Quadrimaculatum?* Fabr., 2, 25, 2. — Long. 5 $\frac{1}{2}$. Larg. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un ferrugineux clair; tête, antennes, pat-

tes, à l'exception de la base des cuisses, noires; élytres avec deux grandes taches noires. — Brésil.

4. TETRAONYX FRONTALIS.

Chevr., *Ins. du Mexiq.*, fasc. 1. — Long. 6 lig. Larg. 3 lig. — D'un châtain-jaune, pubescent; devant de la tête, parties de la bouche, antennes, dessous du corps et pattes noirs. — Mexique.

*Nota.* Il faut encore placer ici :

5. Le *Tetraonyx Bicolor*, *Encycl. méth.*, t. X, p. 596, n° 3.

6. Le *Collaris*, *loc. cit.*, n° 4.

7. Le *Bipunctata*, *loc. cit.*, n° 6.

8. Le *Ventralis*. Guérin, *Icon. du Règ. anim.*, *Ins.*, pl. 35, fig. 8.

Les suivantes nous semblent nouvelles.

9. TETRAONYX FEMORATUS.

Long. 5 lig. Larg. 2 lig. ½. — D'un noir velouté; tête ponctuée, avec une petite ligne enfoncée et longitudinale en arrière; corselet et première moitié des cuisses antérieures d'un jaune clair. — Brésil.

10. TETRAONYX RUFICOLLIS.

Long. 3 lig. ½. Larg. 1 lig. ¾. — D'un noir velouté; tête ponctuée; corselet court, très-transversal, ponctué, d'un jaune-rouge et offrant trois impressions longitudinales et creuses; anus d'un jaune-rouge. — Brésil.

11. TETRAONYX CRUCIATUS.

Long. 3 lig. ⅙. Larg. 1 lig. ½. — Granuleux, d'un brun-rouge clair; tête et antennes noires; corselet avec une petite ligne transversale en arrière; élytres pubescentes, noires, avec la suture, le bord externe et une bande transversale assez large au milieu jaunes; thorax avec une tache noire de chaque côté; extrémité des cuisses, jambes et tarses de cette couleur. — Saint-Domingue.

*Nota.* Ce joli insecte fait partie de la collection de M. Gory; nous lui avons conservé le nom sous lequel M. de Mannerheim l'a envoyé à ses correspondans.

12. TETRAONYX MACULATUS.

Long. 3 lig. ½. Larg. 1 lig. ½. — Jaune; tête noire, ponctuée; corselet transversal, finement ponctué; élytres avec une tache en demi-cercle autour de l'angle huméral et qui s'élargit en arrière, et une large tache transversale en arrière d'un brun-noir; côtés du thorax, extrémité des cuisses, jambes et tarses obscurs. — Brésil.

Collection de M. Gory; cette petite espèce me semble varier beaucoup pour les couleurs, car je crois que l'on doit y rapporter, comme variété, un individu de la même collection, entièrement d'un brun-jaune, à tête, extrémité des cuisses et des jambes brunes, ainsi que les tarses. — Du même pays.

13. TETRAONYX LIMBATUS.

Long. 5 lig. Larg. 2 lig. ½. — Noir, pubescent, couvert de points serrés; corselet transversal, très-court, impressionné en arrière; élytres ayant une suture étroite et une bordure latérale large qui se recourbe sur l'angle huméral pour revenir en forme de hameçon, de couleur jaune. — Chili.

## MELOE, Linn.

Antennes filiformes ou allant en grossissant, moniliformes, de onze articles : le premier gros, le deuxième très-petit; quelques-uns des intermédiaires de forme très-variable, souvent très-comprimés et dilatés dans les mâles et présentant l'aspect le plus irrégulier, *simples* dans les femelles; le dernier ovalaire et pointu. — Palpes velus, presque filiformes; les maxillaires de quatre articles, le dernier ovalaire, cylindrique; les labiaux de trois, le dernier un peu conique et tronqué. — Labre avancé en carré transverse, échancré en avant. — Mandibules dentelées au côté interne. — Mâchoires formées de deux lobes velus, l'externe courbe et un peu pointu, l'interne carré. — Lèvre transversale, un peu cordiforme. — Corps renflé, tantôt raccourci et renflé, tantôt allongé, de consistance très-molle. — Tête grande, un peu triangulaire, à angles arrondis. — Corselet petit, plus ou moins carré. — Ecusson non visible. — Elytres presque toujours plus courtes que l'abdomen et souvent très-raccourcies. — Abdomen très-long dans certaines espèces. — Pattes assez fortes. — Tarses grands. — Crochets bifides.

Insectes aptères, de taille assez grande, de couleur généralement noire ou bleue, quelquefois munis de nuances métalliques; ils répandent, lorsqu'on les touche, une liqueur oléagineuse qui s'échappe des articulations des pattes; leur corps est très-mou : on les trouve sur l'herbe. Les espèces sont très-difficiles à étudier. Nous devons à M. Brault une excellente monographie du genre.

1. MELOE PROSCARABÆUS. (Pl. 20, fig. 6.)
Linn., *Syst. nat.*, 1, pars 2. p. 679. — *Faun. Suec.*, 2e éd., n° 826. — Oliv., *Ent.*, 3, 45, pl. 1, fig. 1. — Fabr., 2, 587, 1. — Long. 10 lig. Larg. 4 lig. — D'un violet presque noir, fortement ponctué; corselet un peu allongé, un peu impressionné en arrière; extrémité des antennes noire. — France, Paris.

2. MELOE LÆVIGATA.
Oliv., *Ent.*, 45, pl. 2, fig. 5. — Fabr., 2, 587, 2. — Long. 16 lig. Larg. 3 lig. ½. — Très-allongé, entièrement d'un noir luisant et lisse; tête avec une très-foible ligne longitudinale en arrière; élytres lisses, très-courtes, ne couvrant que le quart de l'abdomen; celui-ci très-long. — Barbarie et sud de l'Espagne.
*Nota.* Cet insecte n'est peut-être qu'une variété du suivant.

3. MELOE MAJALIS.
Linn., *Syst. nat.*, 2, 679, 2. — Oliv., *Ins.*, 45. pl. 1, fig. 4. — Fabr., 2, 588, 3. — Long. 16 lig. Larg. 4 lig. ½. — Ne diffère du précédent que par sa forme plus élargie et son abdomen dont les segmens ont une tache transversale rouge ou orange sur leur bord postérieur. — Europe Méridionale.

4. MELOE ÆNEA.
Long. 15 lig. Larg. 5 lig. — D'un vert-bronzé, à reflets cuivreux; corps allongé; tête et corselet granuleux; élytres couvertes de plaques tuberculeuses et lisses; abdomen ridé sur les bords, ayant un espace lisse sur le milieu de chaque segment; dessous du corps, pattes et antennes d'un violet-bleuâtre. — Espagne.

5. MELOE SCABROSA.
Long. 10 lig. Larg. 4 lig. ½. — Corps assez raccourci, d'un beau vert à reflets rouges, très-granuleux; élytres couvertes d'une granulation forte, mais assez serrée; dessous du corps et abdomen d'un beau bleu à côtes. — Cet insecte varie beaucoup; il se trouve dans le midi de l'Europe et même aux environs de Paris.

6. MELOE CYANEA.
Fabr., 2, 589, 8. — Long. 5 lig. Larg. 3 lig. ½. — D'un bleu obscur, couvert d'une granulation assez foible et égale; pattes d'un bleu brilant. — Europe, Paris.

7. MELOE TUCCIA.
Rossi, *Faun. Etrusc.*, 1, p. 238, n° 591, pl. 4, fig. 5. — Long. 14 lig. Larg. 5 lig. ½. — Corps grand, renflé, noir; tête, corselet et élytres couverts de très-gros points enfoncés et écartés. — Midi de l'Europe, Italie, Grèce, Asie-Mineure.

8. MELOE LIMBATA.
Fabr., 2, 588, 4. — Long. 12 lig. Larg. 5 lig. — Corps grand, d'un noir très-lisse; suture d'un jaune-orange. — Hongrie.
*Nota.* On avoit long-temps cru que ce genre étoit propre à l'Europe, mais on en connoît aujourd'hui un certain nombre d'exotiques; parmi les plus remarquables nous citerons:

9. La *Cancellata* de Brandt, *Monogr., Meloe.* — Du Mexique.

10. La *Saulcyi*, Guér., *Mag. de Zool.* — Très-petite espèce d'un bleu obscur, à corselet rouge et a élytres offrant trois petites lignes élevées. — Du Pérou. (Pl. 20, fig. 7.)

11. La *Codillieræ* de Guér., *Icon. Ins.*, pl. 35, fig. 6. — Grande espèce du Chili.

12. L'*Olivieri*, Chevrolat, *Mag. de Zool.* — Grande et belle espèce du *Voy. d'Olivier*, dont la couleur est un mélange de noir et de jaune.

La suivante nous semble nouvelle.

13. La *Chiliensis*, Guérin, *Voy. de Duperrey*, *Ins.*, p. 108, pl. 5, fig. 12. — Espèce noire, à élytres réticulées. — De la Conception.

## SITARIS, Latr.;
## *Necydalis*, Fabr.;
## *Cantharis*, Geoff., Oliv.

Antennes longues, filiformes, de onze articles cylindriques: le deuxième très-petit, le troisième long, le dernier pointu. — Palpes filiformes, les maxillaires de quatre articles; le dernier un peu ovalaire. — Les labiaux de trois; le dernier presque conique. — Labre avancé, transversal. — Mandibules fortes, cornées, arquées, pointues. — Mâchoires formées de deux lobes courts, membraneux, presque égaux, l'intérieur aigu à son extrémité. — Lèvre courte, cordiforme, échancrée en avant. — Menton transversal, membraneux. — Tête inclinée. — Yeux échancrés. — Corselet presque carré, à angles arrondis. — Ecusson triangulaire. — Elytres courtes, béantes, s'échancrant du côté de la suture, se terminant en pointe. — Pattes assez fortes. — Tarses allongés, cylindriques, à

premier article plus long que les autres. — Crochets bifides.

On ne connoît que peu d'espèces de ce genre ; elles habitent le nid des *Osmies* et autres *Apiaris Solitaires.*

1. SITARIS HUMERALIS.

Fabr., 2, 371, n° 15.— Oliv., *Ent.* 50. pl. 2, fig. 20. — Guér., *Icon. Ins.*, pl. 35, fig. 15. — Long. 6 lig. Larg. 2 lig. —Noir, élytres avec la base jaune. — Europe, Paris.

2. SITARIS APICALIS.

Latr., *Gener.*, 2, 222, n° 2. — *Hist.*, *nat. des Crust. et des Ins.*, t. X, p. 403. — Long. 6 lig. Larg. 2 lig. — Noir ; élytres jaunes, avec l'extrémité noire ; derniers segmens de l'abdomen et la presque totalité des pattes noirs. — Midi de la France, Espagne.

## ONYCTENUS, Lep. et Serv.; *Leptopalpus*, Guer.

Ce genre diffère des *Sitaris* : 1° par ses élytres plus courtes que dans ce genre, et qui, après s'être très-fortement rétrécies avant leur milieu, s'élargissent subitement en spatule à leur extrémité. 2° Par les crochets des tarses, dont la plus forte division est distinctement dentelée en peigne. 3° Par les palpes maxillaires plus de deux fois aussi longs que les labiaux.

ONYCTENUS SONNERATII.

Lep. et Serv., *Encycl. méth.*, t. X, p. 140.—Long. 4 lig. — D'un testacé clair ; base des antennes, extrémité des mandibules, des élytres et des tarses d'un brun-noirâtre. — Indes-Orientales, rapporté par Sonnerat.

*Nota.* Je crois que c'est à ce genre qu'il faut rapporter le *Leptopalpus Chevrolatii*, Guérin, *Icon. Ins.*, pl. 35, fig. 13.

## HORIA, Fabr.; *Horia* et *Cissites*, Latr.

Antennes filiformes, de onze articles comprimés : le premier plus gros que les autres, le deuxième plus court, le dernier ovalaire. — Palpes filiformes, les maxillaires longs, de quatre articles, dont le premier très-petit ; le deuxième long, conique ; le troisième de même forme, plus court ; le dernier oblong, un peu ovalaire. — Les labiaux de trois articles : le premier très-court, le deuxième conique, le troisième obtus. — Labre petit, corné, cilié, arrondi. — Mandibules avancées, arquées, munies intérieurement d'une petite dent obtuse un peu au-delà du milieu. — Mâchoires cornées, bilobées, le lobe externe grand, arrondi, cilié ; l'interne petit et pointu. — Lèvre cornée, arrondie. — Tête de forme variable. — Yeux petits, arrondis. — Corselet transversal. — Ecusson triangulaire. — Elytres allongées, molles. — Pattes fortes, comprimées. — Tarses comprimés, garnis en dessous de brosses, à premier article allongé. — Crochets bifides ; les deux premières divisions larges et dentelées, les deux autres simples et grêles.

Insectes peu nombreux en espèces, d'assez grande taille et propres aux contrées les plus chaudes des deux continens.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Horia* proprement dit.)

Tête très-grande, au moins aussi large que le corselet dans le mâle.

1. HORIA MACULATA.

Fabr., 2, p. 85. — Oliv., *Ent.* t. III, n° 53 bis, pl. 11, fig. 1. — *Nouv. Dict. d'Hist. nat.*, pl. E, 14, fig. 9. — Long. 13 lig. Larg. 5 lig. — D'un jaune-orange ; parties de la bouche, antennes et pattes, à l'exception de la base des cuisses, d'un noir luisant ; corselet transversal, carré, à angles très-marqués ; élytres avec six grandes taches noires sur chacune, et l'extrémité de même couleur. — Brésil, Cayenne et Antilles.

2. HORIA CEPHALOTES.

Oliv., *Ins.*, t. III, n° 53, pl. 1, fig. 3. — *Encycl.*, t. IIV, p. 102, n° 1. — *Maxillosa*, Fabr., 2, p. 86, n° 3. — Long. 10 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un beau rouge obscur luisant ; tête déprimée ; parties de la bouche et antennes noires, ainsi que les pattes ; corselet en carré transversal ; élytres avec deux petites nervures élevées. — Sumatra.

*Nota.* Le nom donné à cette espèce par Olivier étant antérieur à celui de Fabricius, nous avons dû l'adopter ; mais cet auteur indique à tort l'Amérique Méridionale pour patrie de cet insecte : on sait au reste combien il est peu exact sous ce rapport.

3. HORIA APICALIS.

Perty, *Ins. du Voy. de Spix et Martius*,

p. 66, pl. 13, fig. 14. — Long. 11 lig. Larg. 4 lig. — Ressemble beaucoup au *Maculata*, d'un jaune-orange ; une grande tache noire sur la base des élytres et une autre sur l'extrémité ; antennes et mandibules noires, ainsi que les pattes; base des cuisses jaune. — Brésil.

4. HORIA SENEGALENSIS.

Long. 10 lig. Larg. 3 lig. — Ressemble beaucoup au *Cephalotes*, mais à tête non renflée derrière les yeux, ceux-ci beaucoup plus grands; les mandibules très-petites; le front un peu convexe; le corselet moins étroit que dans l'espèce précitée, un peu arrondi sur les côtés; la première moitié des cuisses est rouge; la couleur générale est d'un rouge pâle et orange.

La femelle est plus grande et ne diffère en rien de l'espèce suivante, ce qui prouve combien il est impossible de les séparer génériquement. — Sénégal.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Cissites*, Latr.)

Tête beaucoup plus étroite que le corselet.

5. HORIA TESTACEA.

Fabr., 2, p. 86, n° 3. — Oliv., *Ent.* 3, n° 53 bis, pl. 1, fig. 2. — Guér., *Icon. Ins.*, pl. 34, fig. 4. — Long. 11 lig. Larg. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — Rouge; antennes et pattes noires; cuisses postérieures très-renflées dans le mâle; denticulées à l'extrémité et armées d'une très-forte dent. — Indes-Orientales (Tranquebar, Calcutta).

## NEMOGNATHITES.

*Caractères.* Antennes non renflées vers l'extrémité. — Mâchoires se prolongeant en deux longs fils.

Genres : *Nemognatha*, *Gnathium*.

### NEMOGNATHA, Latr.; *Zonitis*, Fabr.

Ce groupe ne diffère essentiellement des *Zonitis* que par les mâchoires, qui se prolongent en un filet long et grêle, caractère qui ne se retrouve que dans les *Gnathium*; mais dans ces derniers, les antennes vont en grossissant jusqu'à l'extrémité, tandis qu'elles sont filiformes dans le genre qui nous occupe.

Ce genre est peu nombreux en espèces: il ne devroit peut-être pas être séparé de celui de *Zonitis*.

1. NEMOGNATHA VITTATA.

Fabr., 2, 24, 11. — Long. 4 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Noir; tête rouge, avec une tache noire entre les yeux qui se prolonge postérieurement au milieu; devant du corselet ferrugineux; le bord postérieur de celui-ci, la base des élytres, leur suture et les deux tiers antérieurs du bord externe bordés de jaune. — Amérique du Nord.

2. NEMOGNATHA CHRYSOMELINA.

Fabr., 2, 24, 7. — Long. 3 lig. $\frac{1}{4}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Noir; tête et corselet d'un brun-rouge; ce dernier avec un point noir au milieu; élytres jaunes, avec l'extrémité et une tache arrondie au milieu noires. — Espagne.

3. NEMOGNATHA COLLARIS.

Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Un peu pubescent, noir, granuleux; corselet d'un jaune-rougeâtre, ponctué, ayant au milieu, en arrière, une petite ligne longitudinale; écusson triangulaire, noir; élytres vertes; dessous du corps et pattes noirs. — Cap de Bonne-Espérance.

4. NEMOGNATHA CERULEIPENNIS.

Long. 4 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un rouge-orange, ponctué; tête grosse; antennes noires; bouche obscure; corselet court, transversal; élytres finement granuleuses, d'un beau bleu-violet; jambes et tarses noirs. — Cayenne.

### GNATHIUM, Kirby.

Antennes assez longues, allant en s'épaississant vers l'extrémité, de onze articles : le premier gros, le troisième le plus long; les autres presque coniques. — Palpes filiformes, à articles cylindriques; les maxillaires de quatre articles; les labiaux de trois articles. — Labre transversal. — Mandibules longues, très-avancées, arquées à l'extrémité et inermes. — Mâchoires se prolongeant en un filet très-long et très-grêle. — Lèvre très-petite. — Menton en trapèze. — Tête penchée, ovalaire, allongée, étranglée en arrière. — Yeux gros, ovalaires. — Corselet étroit en avant, élargi en arrière, à côtés arrondis. — Ecusson très-petit. — Elytres allongées, molles, à côtés presque parallèles. — Pattes assez longues. — Tarses forts. — Crochets bifides.

Insectes de taille assez petite, dont on ne connaît que peu d'espèces, toutes propres à l'Amérique du Nord et au Mexique.

1. GNATHIUM FRANCILLONI.

Kirby, *Trans. Linn.*, t. XII, p. 425. — Long. 2 lig. ½. Larg. 1 lig. — Pubescent, noir; mandibules et corselet roux; élytres un peu rugueuses; dessous du corps brunâtre. Amérique Septentrionale, Georgie.

2. GNATHIUM WALCKENÆRI.

Long. 2 lig. ¼. Larg. ½ lig. — Un peu pubescent, granuleux, jaune; mésothorax et base de l'abdomen obscur, ainsi que les tarses. — Mexique, Vera-Crux.

*Nota.* Nous dédions ce joli insecte à M. le baron Walckenaer, qui par ses beaux travaux sur les Arachnides a posé les véritables bases de cette partie de la science.

Il faut encore rapporter à ce genre :

3. GNATHIUM FLAVICOLLE.

Guér., *Icon. du Règ. anim.*, pl. 35, f. 14.

TROISIÈME SECTION.

# TÉTRAMÈRES, Latr.

*Caractères.* Tarses composés de quatre articles à toutes les pattes. Cette section se partage en cinq familles: les *Curculionites*, les *Xylophages*, les *Longicornes*, les *Chrysomelines*.

## PREMIÈRE FAMILLE. — CURCULIONITES.

## RHYNCHOPHORES, Latr.

*Caractères.* Ces insectes se distinguent aisément par leur tête prolongée en avant en forme de trompe. La plupart ont les antennes coudées.

Les larves sont molles, oblongues, avec la tête écailleuse; elles se nourrissent de végétaux. Les nymphes sont renfermées dans une coque. Beaucoup de *Curculionites* causent de grands dégâts à l'agriculture.

Ces insectes ont été dans ces derniers temps l'objet de l'étude particulière de plusieurs entomologistes, parmi lesquels nous devons citer MM. Germ. et Schœnh.; nous avons suivi ici la méthode de ce dernier, mais nous avouons que le temps nous a manqué pour étudier cette famille d'une manière approfondie, et nous nous contenterons de présenter ici un extrait du travail de ce grand entomologiste, en y ajoutant seulement quelques observations particulières.

### PREMIÈRE SOUS-FAMILLE. — ORTHOCÈRES, Grav.

*Caractères.* Antennes non coudées après le premier article, à premier article (*scapus*) peu allongé.

Cette sous-famille renferme quatre groupes: les *Anthribites*, les *Attelabites*, les *Brenthites* et les *Brachycerites*.

### ANTHRIBITES.

*Caractères.* Rostre large, infléchi.—Antennes de onze articles.

Genres : *Bruchus*, *Spermophagus*, *Urodon*, *Anthribus*, *Eucorynus*.

### BRUCHUS, Linn.;

*Mylabris*, Geoff., Gronov., Fourcroy; *Laria*, Scop.; *Bruchus* et *Pachymerus*, Latr.

Antennes insérées au bord interne des yeux, allant sensiblement en grossissant, souvent en scie, quelquefois pectinées. — Mandibules simples, cornées. — Mâchoires avancées, membraneuses, bifides, ciliées. — Lèvre membraneuse, arrondie. — Palpes maxillaires un peu plus longs que les

labiaux, filiformes, de quatre articles : le premier très-petit; le deuxième assez long, conique ; le troisième un peu plus court, de même forme ; le dernier allongé, presque tronqué à son extrémité ; les labiaux de trois articles filiformes : le premier très-petit, les deux autres à peu près égaux. — Menton en carré transversal, un peu échancré en avant. — Corps court, ovalaire. — Tête petite, fléchie, portée par un col. — Yeux échancrés. — Rostre court. — Corselet en demi-cercle, élargi en arrière. — Abdomen épais, dépassant la longueur des élytres. — Pattes postérieures ordinairement beaucoup plus grandes que les autres.

Genre très-nombreux en espèces, qui pour la plupart causent de grands dégâts; elles se trouvent à l'état parfait sur les plantes ou les arbres; mais la femelle dépose ses œufs dans le germe encore tendre des céréales, du caféyer, des dattes, etc. La larve s'y développe et y subit ses métamorphoses.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Bruchus* proprement dit.)

Cuisses postérieures médiocrement renflées, armées inférieurement d'une dent unique. — Jambes droites, armées à l'extrémité d'une épine droite.

1. BRUCHUS BIMACULATUS.

OLIV., *Ent.*, 4, 79, p. 18, n° 22, pl. 3, f. 22. — Long. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Noir, varié de gris; élytres de cette dernière couleur, striées, avec deux grandes taches sur chacune, et l'extrémité noire. — France.

2. BRUCHUS VARIEGATUS.

GERM., *Ins.*, *Spec. nov.*, 1, p. 181, n° 300. — Long. 1 lig. — Noir; corselet couvert d'un duvet gris; base des antennes et pattes antérieures d'un brun-rouge; la suture et des bandes transversales ondées sur les élytres d'un gris cendré. — Europe, Allemagne, France.

3. BRUCHUS IMBRICORNIS.

PANZ., *Faun. Germ.*, 25, 24. — *Nebulosus*, OLIV., *Ent.*, 4, genre 79, p. 20, pl. 3, f. 26. — Long. 1 lig. — Corps oblong, noir, légèrement varié d'une pubescence cendrée; antennes testacées, élargies et comprimées à partir du quatrième article; pattes testacées; cuisses des quatre postérieures ayant une tache noire à la base. — Europe, Paris.

4. BRUCHUS PISI. (Pl. 21, fig. 1.)

LINN., *Syst. nat.*, t. I, 2[e] part., p. 604, n° 1. — FABR. 2, p. 396, 5. —Long. 2 lig. — Corps un peu oblong, noir, varié d'une pubescence épaisse et grise ; base des antennnes, jambes et tarses antérieurs d'un roux testacé ; plaque anale avec deux grandes taches noires. — Très-commun dans toute l'Europe.

5. BRUCHUS NUBILUS.

SCHOENH., *Curcul.*, f. 1, p. 68. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Ovalaire, noir ; corselet et élytres couverts de points blancs ; cinq premiers articles des antennes, genoux et tarses antérieurs d'un roux testacé ; corselet élargi. — Europe. Commun autour de Paris.

6. BRUCHUS GRANARIUS. (Pl. 21, fig. 2.)

LINN., *Syst. nat.*, 1, 2[e] part., p. 605, n° 5. — FABR., 2, p. 399, n° 24. — Long. 2 lig. — Ovalaire, noir; corselet et élytres couverts de points blancs; quatre prémiers articles des antennes et pattes antérieures d'un roux testacé. — Commun dans toute l'Europe.

7. BRUCHUS CISTI.

FABR., 2, p. 400, n° 26. — GYLL., 3, p. 13, n° 3. — Long. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Ovalaire, noir, parsemé de poils gris; antennes longues, d'un ferrugineux obscur à la base. — Europe. Commun en France.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Pachymerus*, LATR.)

Cuisses postérieures très-renflées, ayant plusieurs fortes dentelures à l'extrémité. — Jambes presque cylindriques, les postérieures très-arquées. — Antennes souvent très-longues et en scie. — Corps court.

8. BRUCHUS DIFFORMIS.

OLIV., *Ent.*, t. IV, genre 79, p. 6, n° 3, pl. 1, f. 3. — Long. 3 lig. — Brun, varié de cendré ; cuisses postérieures très-renflées, ayant une forte épine à la base. — Sénégal.

9. BRUCHUS BRASILIENSIS.

THUMB., *Acta Holm.*, 1816, 1, p. 45, n° 1, pl. 2, f. 1. — Long. 4 lig. — Brun, couvert d'une pubescence jaune, varié d'un brun obscur; corselet conique, foiblement caréné ; élytres carrées, marquées de noir et de blanc ; antennes et pattes antérieures d'un jaune-roux ; cuisses postérieu-




1. Bruchus pisi.
2. ....id.... granarius.
3. Tophroderes frenatus.
4. Brachytarsus scabrosus.
5. Tropideres albirostris.
6. Rhinomacer curculioides.
7. Lithinus supercilliosus.
8. Orobitis globosu.
9. Apion flavipes.
10. Rynchites Bacchus.

res épaisses, ayant intérieurement une forte dent, et la base des crénelures assez forte. — Brésil.

TROISIÈME DIVISION.

(*Caryoborus*, Schœnh.)

Cuisses postérieures très-renflées, dentelées en peigne au bord inférieur.— Jambes cylindriques, les postérieures arquées. — Antennes longues, dentelées, à articles égaux. — Corps en ovale allongé.

10. BRUCHUS BACTRIS.

Linn., *Syst. nat.*, t. I, 2e part., p. 605, n° 4. — Fabr., 2, p. 396, n° 3. — Oliv., *Ent.*, 4, genre 79, p. 5, n° 2, pl. 1, f. 2.— Long. 6 à 7 lig.—Noir, couvert d'une pubescence courte et cendrée; corps demi-circulaire, bisinué en arrière; cuisses postérieures grandes, dentées en dessous; la dentelure antérieure plus forte que les autres. — Brésil et Cayenne.

## SPERMOPHAGUS, Schœnh.; *Bruchus*, Oliv.

Diffèrent des *Bruchus* par la tête, qui ne se prolonge pas en arrière en forme de cou. —La présence de lames pectorales et les jambes postérieures terminées par des épines mobiles.

SPERMOPHAGUS CARDUI.

Schœnh., *Curcul.*, t. I, p. 108, n° 8.— *Cisti*, Oliv., *Ent.*, t. IV, genre 79, p. 22, n° 30, pl. 3, f. 30. — Long. 1 lig. ½. — Corps court, ovalaire, entièrement noir, couvert d'une pubescence soyeuse et cendrée; antennes élargies et comprimées au milieu; corselet finement ponctué; élytres foiblement striées, ponctuées. — Europe. Commun autour de Paris.

## URODON, Schœnh.; *Bruchus*, Fabr., Oliv.; *Anthribus*, Fabr., Latr., Germ.; *Bruchela*, Megerle; *Clerus*, Geoff.

Antennes assez épaisses, courtes, insérées sous les yeux, épaissies vers l'extrémité, à trois derniers articles grands, un peu perfoliés. — Rostre court, large, presque tronqué à l'extrémité. — Corps ovalaire, épais, court, ailé. — Yeux arrondis, latéraux, entiers. — Elytres oblongues, presque carrées, plus courtes que l'abdomen.

On ne connoît de ce genre que très-peu d'espèces; elles sont de petite taille.

1. URODON SUTURALIS.

Fabr., 2, p. 400, n° 27. — Oliv., *Ent.*, 4, genre 79, p. 22; genre 31, pl. 3, fig. 31. — Long. 1 lig. ½. — Ovale, noir, couvert d'une pubescence soyeuse et grise; base des antennes et jambes antérieures d'un jaune testacé; angles postérieurs du corselet, suture des élytres et dessous du corps couvert d'un duvet blanchâtre. — Europe, France.

2. URODON RUFIPES.

Fabr., 2, p. 401, n° 32. — Oliv., *Ent.*, 4, genre 79, p. 29, n° 32, pl. 3, fig. 32.— Long. 1 lig. — Noir, couvert d'un duvet gris; antennes et pattes d'un rougeâtre clair; cuisses des quatre pattes postérieures en forme de massue et noires. — Europe, Paris.

## ANTHRIBUS, Geoff.; *Curculio*, Linn., Degéer; *Macrocephalus*, Oliv.; *Platyrhinus*. Clairv., Bilb.; *Amblycerus*, Thumb.

Antennes de onze articles insérées sous l'angle des yeux, diffèrent ordinairement selon les sexes; celles des mâles étant longues, celles des femelles courtes; le dernier article court et pointu.— Rostre court, large, échancré à l'extrémité. — Mandibules cornées, épaisses, aiguës. — Mâchoires courtes, membraneuses, bifides, à lobes inégaux et arrondis. — Lèvre très-courte, membraneuse, bifide. — Palpes égaux; les maxillaires filiformes, de quatre articles, dont le dernier plus long que les autres et cylindrique. — Les labiaux de même forme, mais de trois articles. —Tête assez large, perpendiculaire au corselet. — Yeux latéraux, proéminens, un peu échancrés en avant. — Corselet presque cylindrique, un peu rétréci en avant. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres plus ou moins cylindriques. — Pattes fortes. — Cuisses renflées. — Jambes comprimées, larges à l'extrémité. — Tarses à premier article long, triangulaire; le deuxième plus large, bilobé, recevant le troisième également bilobé, mais très-petit; le dernier long, arqué, renflé à l'extrémité; terminé par deux crochets moyens.

Genre très-nombreux en espèces qui se

trouvent dans le vieux bois et sur les feuilles des arbres.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Anthribus*, SCHOENH.)

Antennes insérées devant l'angle interne des yeux, au moins de la longueur du corselet; le premier et deuxième article courts. ceux de trois à huit longs et coniques, les trois derniers comprimés et formant une massue ovalaire. — Rostre court, large.

1. ANTHRIBUS ALBINUS.

*Curculio Albinus*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 616, n° 29; *Faun. Suec.*, n° 632. — DEGÉER, *Ins.*, t. V, p. 285, n° 44, tab. 8, fig. 1. — *Anthribus*, id., FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 375, n° 1; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 408, n° 15. — PAYK., *Faun. Suec.*, t. III, p. 160, n° 2. — Corps d'un noir-brunâtre; antennes annelées de noir et de blanc; front couvert d'un duvet blanc, ayant dans son milieu un point oblong un peu enfoncé; corselet d'un brun-noirâtre, avec le bord antérieur revêtu de duvet blanc, et le sommet muni de trois tubercules, avec une série transversale de poides roides, très-courts; élytres brunes, ponctuées et striées, ayant dans leur milieu une petite tache blanche; poitrine et abdomen de cette dernière couleur; pattes noires, annelées de blanc. — De la France et de l'Europe Boréale.

Cette espèce se trouve ordinairement dans les saules et sous les écorces du bouleau.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Mecocerus*, SCHOENH.)

Antennes insérées près de l'extrémité du rostre. dans les cavités oblongues, très-longues et grêles dans le mâle, à derniers articles à peine plus élargis que les autres; dans la femelle à peine plus longues que la moitié du corps; les trois derniers un peu épaissis. — Rostre allongé, presque linéaire. — Corps oblong, ovalaire, convexe, ailé.

2. ANTHRIBUS GAZELLA.

SCHOENH., *Curcul.*, t. I, p. 116, 1. — Long. 8 à 12 lig. — Noir, varié en dessus d'un duvet cendré, plus épais en dessous; corselet finement granuleux, presque impressionné au milieu; élytres foiblement striées, ponctuées; pattes avec des bandes cendrées. — Java.

TROISIÈME DIVISION.

(*Xenocerus*, SCHOENH.)

Mâle à antennes très-longues, très-grêles, à derniers articles pas plus épais que les autres. — Femelle à antennes courtes, épaisses, insérées devant les yeux dans de profondes impressions, rétrécies à la base et à l'extrémité, élargies au milieu, comprimées au milieu, très-velues. — Rostre court, large, infléchi.

3. ANTHRIBUS SAPERDOIDES.

GERM., SCHOENH., *Gen. et Spec.*, *Curc.*, t. I, p. 118. — Long. 6 à 8 lig. — Corps oblong, linéaire, de couleur noire; tête large, ponctuée, ornée de trois bandes d'un blanc soyeux; thorax le double plus long que large, étroit, ayant trois lignes longitudinales de couleur blanche; élytres noires, avec leur suture blanche, et ornées, en outre, d'une large tache transversale de même couleur, et d'une bande oblique, bifide à sa partie antérieure. — Ile de Java.

QUATRIÈME DIVISION.

(*Phlœotragus*, SCHOENH.)

Antennes souvent plus longues que le corps dans le mâle, insérées sous les yeux, à articles de un à trois égaux, les trois derniers à peine épaissis et formant une massue très-allongée. — Rostre avancé, tantôt deux fois plus long que la tête, tantôt court et épais.

4. ANTHRIBUS HEROS.

FABR., *Syst. Elec.*, 11, p. 404, n° 1. — SCHOENH., t. I, p. 120. — Long. 9 lig. — Corps allongé, de couleur noire, variée de velu, cendré; rostre large, fortement sillonné; thorax de forme oblongue, avec le dos muni de sillons; élytres ayant des stries ponctuées auprès de leur suture, et des points en séries auprès de leur bord externe. — Guinée.

CINQUIÈME DIVISION.

(*Ptychoderes*, SCHOENH.)

Antennes très-longues, surtout dans le mâle, insérées au milieu du rostre, à articles de un à huit, allongés, coniques, les neuvième et dixième en ovale, un peu cordiformes; le dernier un peu comprimé et pointu. — Rostre infléchi, de la longueur de la tête, épais, dilaté à l'extrémité.

5. ANTHRIBUS VIRIDANUS.

SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 121. — Long. 7 lig. — Corps allongé, de couleur noire, couvert d'un duvet d'un vert-jaunâtre obscur; thorax oblong, rétréci antérieurement, ayant deux impressions postérieurement et deux taches d'un noir velouté; élytres ayant des stries ponctuées; pattes brunes, parsemées de duvet grisâtre. — Brésil.

SIXIÈME DIVISION.

(*Acorynus*, SCHŒNH.)

Antennes longues, grêles, insérées dans des impressions profondes et oblongues placées au milieu du rostre, à trois derniers articles étroits, presque contigus, le terminal très-court. — Rostre un peu allongé, tricaréné en dessus, presque tronqué à l'extrémité.

6. ANTHRIBUS SULCIROSTRIS.

SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 124. — Long. 6 à 7 lig. — Corps de forme oblongue, peu convexe, d'un noir-brunâtre, obscur en dessus, velu et varié de taches fauves, couvert en dessous d'un duvet fauve; rostre tricaréné; corselet fortement ponctué; élytres ayant des stries ponctuées très-fines; pattes annelées de gris clair. — Ile de Java.

SEPTIÈME DIVISION.

(*Litocerus*, SCHŒNH.)

Antennes longues, grêles, insérées dans de profondes impressions au milieu du rostre, tous les articles étroits, écartés, les quatre derniers un peu plus grêles que les autres. — Rostre un peu allongé, perpendiculaire, plan, un peu tronqué au bout.

7. ANTHRIBUS HISTRIO.

SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 126. — Long. 6 lig. — Corps oblong, de couleur brune, couvert en dessous d'un duvet cendré fort épais; antennes bigarrées de jaune-testacé et de brun; corselet à peine plus long que large, avec une ligne latérale et des points d'un cendré-blanchâtre; élytres d'un noir-brunâtre, striées, ayant à leur base commune une large bande et une autre oblique à leur extrémité, et ornées en outre de points épars de couleur blanchâtre; pattes variées de jaune-testacé et de brun. — Ile de Java.

HUITIÈME DIVISION.

(*Corrhecerus*, SCHŒNH.)

Antennes assez longues, très-grêles, insérées sur les côtés du rostre sous l'angle des yeux, à premier et deuxième article courts, oblongs, épais; ceux de trois à huit allongés, filiformes, allant en se raccourcissant; massue allongée, étroite, à articles oblongs et écartés. — Rostre très-court, large, infléchi, très-échancré à l'extrémité. — Yeux grands, un peu échancrés et assez rapprochés. — Corps oblong, convexe.

8. ANTHRIBUS FLACCIDUS.

SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 128. — Long. 7 lig. — Corps ovalaire, de couleur noire, revêtu en dessous d'un duvet cendré et varié en dessus de brun et de blanc; corselet tacheté de brun à sa base; élytres ayant des stries ponctuées et marquées d'une strie oblique de couleur noire; pattes annelées de blanc. — Brésil.

NEUVIÈME DIVISION.

(*Phlœobius*, SCHŒNH.)

Antennes longues, grêles, insérées sous l'angle des yeux, à premier article court, épais; ceux de deux à huit un peu plus longs, cylindriques; les trois derniers grands, larges, comprimés, un peu écartés, formant une massue allongée et obtuse à l'extrémité. — Rostre court, large, penché, profondément échancré à l'extrémité. — Mandibules fortes, arquées, unidentées en dedans. — Yeux échancrés.

9. ANTHRIBUS ALTERNANS.

WIED., *Zool. Mag.*, t. III, p. 172, n° 20. — SCHŒNH., t. I, p. 130. — Long. 7 lig. — Corps oblong, revêtu assez également en dessous d'un duvet cendré pâle, jaunâtre en dessus, varié de brun et de cendré; dernier article des antennes un peu épaissi; corselet poudreux, un peu rugueux, caréné; élytres ayant des stries ponctuées, peu marquées, et des taches brunes; pattes unicolores. — Bengale.

10. ANTHRIBUS LONGICORNIS.

FABR., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 405, n° 5. — *Ent. Syst.*, p. 160, n° 1. — SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 130, n° 2. — Long. 5 lig. — Corps oblong, de couleur noire, revêtu en dessous d'un duvet cendré, varié en dessus de brun et de blanc; cor-

selet un peu rugueux; élytres ayant des stries ponctuées peu marquées, ornées d'un espace velu de couleur blanchâtre et de forme circulaire; pattes bigarrées de brun et de blanc. — Indes-Orientales, Afrique.

DIXIÈME DIVISION.

(*Euparius*, SCHOENH.)

Antennes courtes, grêles, insérées sous l'angle interne des yeux, à premier et deuxième article un peu épaissis; les suivans plus longs, coniques; les autres plus courts; les trois derniers grands, larges, comprimés, le dernier arrondi à l'extrémité. — Rostre court, large, infléchi, un peu échancré à l'extrémité. — Corps ovalaire, oblong. — Mandibules courtes, bidentées à l'extrémité et ayant intérieurement plusieurs dents obtuses. — Yeux entiers.

11. ANTHRIBUS CALLOSUS.
SCHOENH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 136, n° 2. — Long. 7 à 8 lig. — Corps ovale, de couleur noire opaque, revêtu assez inégalement d'un duvet jaunâtre; corselet un peu ponctué, ayant deux impressions à sa partie postérieure; élytres convexes, ponctuées et striées, avec des intervalles alternativement plus élevés et marqués par des taches oblongues noires et pubescentes; pattes annelées de jaunâtre et de noir. — Nouvelle-Hollande.

12. ANTHRIBUS ZEBRA.
STURM, *Ins. Act.*, 1826, p. 94.—SCHOEN., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 137. — Long. 4 lig. ½. —Corps oblong, de couleur noire, couvert d'un épais duvet cendré; antennes roussâtres à leur base; tête velue, jaunâtre, ayant une tache noire sur le front; corselet et élytres ayant des taches et des bandes noires; pattes de couleur roussâtre. — Brésil.

ONZIÈME DIVISION.

(*Eugonus*, SCHOENH.)

Antennes courtes, assez grêles, insérées dans des impressions allongées, fléchies en dessous et placées sous le sinus des yeux.—Massue épaissie, comprimée, à articles écartés. — Rostre très-court, fléchi, profondement échancré au bout.

13. ANTHRIBUS VIRGATUS.
SCHOENH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 145. — Long. 5 lig. — Corps allongé, cylindrique, d'un noir-brunâtre opaque, varié par un duvet pâle formant des taches; corselet ayant ses angles antérieurs recourbés; élytres ayant leur bord relevé et leur extrémité très-aiguë. — Brésil.

DOUZIÈME DIVISION.

(*Tropideres*, SCHOENH.)

Antennes grêles, assez longues, insérées latéralement sur le milieu du rostre, à articles de trois à huit allongés, coniques.— Massue allongée, distincte et comprimée. — Rostre large, perpendiculaire, plan, dilaté à l'extrémité et presque tronqué.

14. ANTHRIBUS ALBIROSTRIS. (Pl. 21, fig. 5.)
FABR., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 408, n° 17. —*Ent. Syst.*, t. III, p. 376, n° 3.—PANZ., *Faun. Germ.*, XV, 15. — WALCK., *Faun. Paris.*, 1, p. 219, n° 3. — SCHOENH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 147, n° 1. — *Macrocephalus Albirostris*, OLIV.. *Ent.*, IV, 80, p. 7, n° 7 pl. 1, fig. 7, A, B.— *Encycl. méth.*, t. VIII, p. 605, n° 3. — Long. 2 lig. ½.—Corps oblong, de couleur brune-noirâtre; rostre blanc; corselet ayant une strie elevée droite; yeux rapprochés; élytres blanches postérieurement, variées de noir. — France, environs de Paris.

15. ANTHRIBUS PUDENS.
SCHOENH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 153.—Long. 1 lig. ½. —Corps ovale, noirâtre, avec un petit duvet, varié en dessus de cendré; rostre long, linéaire, large, plan; corselet plus court que large, la strie élevée du corselet placée près de la base en dessus; pattes assez courtes, avec les cuisses noires et les jambes et les tarses brunâtres, couverts d'un duvet cendré. — Environs de Paris.

TREIZIÈME DIVISION.

(*Phlœophilus*, SCHOENH.)

Antennes moyennes, insérées au milieu du rostre dans des impressions, oblongues et arquées en dessous.— Funicule à articles presque égaux. — Massue allongée, cylindrique, à articles réunis. — Rostre allongé, étroit à la base, élargi à l'extrémité, sillonné en dessus.

16. ANTHRIBUS AGRESTIS.
SCHOENH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 157. — Long. lig. — Corps oblong,

convexe, d'un noir-brunâtre; rostre resserré à sa base et sillonné ; front et élytres couverts à leur base d'un duvet jaunâtre; antennes entourées d'un anneau blanc soyeux avant leur massue ; corselet inégal ; élytres ponctuées et striées, ayant des fascicules noirs. — Bengale.

### QUATORZIÈME DIVISION.

(*Phœnithon*, Schœnh.)

Antennes courtes, grêles, insérées sous les yeux, à articles coniques, allant en se raccourcissant. — A massue large, oblongue, ovalaire, comprimée, tronquée obliquement à l'extrémité et presque acuminée. — Rostre court, large, penché, plan en dessus, arrondi et échancré à l'extrémité. — Yeux légérement échancrés.

17. ANTHRIBUS FIGURATUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 160. — Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps oblong, de couleur noire; tête ayant deux bandes longitudinales; corselet en ayant trois, avec celle du milieu interrompue; élytres ayant un duvet pâle, antérieurement une grande place très-sinueuse, et postérieurement une autre tache sur les côtés; jambes de couleur jaunâtre. — Brésil.

### QUINZIÈME DIVISION.

(*Gymnognathus*, Schœnh.)

Antennes de longueur moyenne, grêles, insérées latéralement sur le milieu du rostre, à premier et deuxième article un peu épaissis; ceux de trois à huit plus grêles; les autres devenant plus courts, coniques. — Massue grande, ovalaire, oblongue, comprimée, obtuse et pointue à l'extrémité. — Rostre allongé, penché, plan en dessus, échancré à l'extrémité. — Yeux grands, arrondis.

18. ANTHRIBUS SIGNATUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 165. — Long. lig. — Corps long, noir, varié d'un duvet d'un blanc-cendré, tricaréné; corselet ayant cinq bandes; élytres couvertes d'un duvet blanchâtre, avec une tache sur les épaules, et trois taches transversales courtes, de couleur noire et sans duvet, mais entièrement glabre. — Brésil.

### SEIZIÈME DIVISION.

(*Platyrhinus*, Clairv.)

Antennes courtes, insérées sous le milieu du rostre, à premier et deuxième article courts, épais, troisième et quatrième longs, coniques; ceux de cinq à huit presque arrondis; les trois derniers grands, comprimés, formant la massue. — Rostre large, oblong, un peu carré, perpendiculaire.

19. ANTHRIBUS LATIROSTRIS,

Fabr., *Syst. Eleut.* 2, p. 408, n° 16. — *Ent. Syst.*, 1, 11, p. 376, n° 2. — Panz., *Faun. Germ.*, 15, 12. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 232, n° 2. — *Platycerus Costirostris*, Clairv., *Ent. Helv.*, 1, p. 114, t. XVI, fig. 1, n° 2. — *Curculio Retinosus*, Scop., *Ent. Carn.*, p. 24, n° 67. — Long. 6 lig. — Corps oblong, noir, déprimé en dessus; rostre rugueux; front, extrémité des élytres et abdomen couverts de poils cendrés; corselet anguleux, sa strie transversale élevée postérieurement. — France, Paris.

### DIX SEPTIÈME DIVISION.

(*Stenocerus*, Schœnh.)

Antennes longues, très-grêles, insérées au milieu du rostre, à premier article très-court, le troisième allongé, les autres allant en décroissant. — Massue forte, allongée, à articles écartés; les deux de la base ovalaires, un peu cordiformes; le dernier comprimé et pointu. — Rostre allongé, élargi, resserré à la base, dilaté vers l'extrémité. — Yeux oblongs. — Corps déprimé, oblong.

20. ANTHRIBUS FRONTALIS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 169. — Long. 6 lig. — Corps ovalaire, noir, varié par un duvet jaunâtre; front brunâtre; corselet inégal, caréné, ayant une ligne noire, et ses côtés postérieurs anguleux; élytres bigarrées de cendré et de noir peu brillant. — Brésil.

### DIX-HUITIEME DIVISION.

(*Brachytarsus*, Schœnh.)

Antennes assez courtes, épaisses, insérées sous les yeux, à deux premiers articles grands; ceux de trois à huit courts et coniques; les trois derniers grands, formant une massue comprimée et obtuse. — Rostre court, fléchi, presque tronqué à l'extrémité. — Yeux grands, arrondis. — Corselet à angles postérieurs pointus. — Tarses très-courts.

21. **ANTHRIBUS SCABROSUS.** (Pl. 21, fig. 4.)
Fabr., 2, p. 411, n° 27. — Long. 2 lig. — Noir; élytres rougeâtres, striées, ponctuées, dont les intervalles sont alternativement élevés et garnis de taches veloutées, entremêlées noires et blanches.—Europe.

22. **ANTHRIBUS VARIUS.**
Fabr., 2, p. 411, n° 29.— Long. 1 lig. ½. —D'un brun-noir; corselet avec des lignes cendrées; élytres garnies de taches de même couleur, presque carrées.—Europe.

### DIX-NEUVIÈME DIVISION.

(*Aræcerus*, Schœnh.)

Antennes longues, grêles, insérées sous les yeux, à deux premiers articles épais, les autres coniques, grêles. — A massue allongée, étroite, à articles écartés.—Rostre court, large, infléchi, presque tronqué à l'extrémité. — Yeux grands, arrondis.— Tarses allongés, à premier article long, le deuxième de moitié plus court, spongieux en dessous, le troisième petit, bilobé.

23. **ANTHRIBUS COFFEÆ.**
Fabr., *Syst. Eleut.*, 11, p. 411, n° 28. — Schœnh., t. 1, p. 175, n° 2.— *Anthribus Peregrinus*, Herbst, *Col.*, 7, p. 168, n° 10, t. CVI, fig. 9. — *Curculio Fasciculatus*, Degéer, *Ins.*, 5. p. 276, n° 10, t. XXVI, fig. 2. — Long. 2 lig. — Corps ovale, convexe, noir ou brunâtre, varié d'un duvet cendré; élytres ayant leurs intervalles tachetés alternativement de noir et de cendré; pattes ferrugineuses; cuisses d'un brun-noirâtre dans leur milieu. —Indes-Orientales, Cap de Bonne-Espérance, Amérique-Méridionale.

### VINGTIÈME DIVISION.

(*Xylinades*, Latr.)

Antennes épaisses, presque moniliformes, insérées dans des impressions profondes, placées à la base du rostre. — Massue oblongue, ovalaire, de trois articles intimement unis. — Rostre court, large, un peu fléchi, profondément échancré à l'extrémité. — Corps allongé.

24. **ANTHRIBUS RUGOSUS.**
Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 178. — Long. 9 lig. — Corps allongé, de couleur noire, brillant en dessus; tête et corselet rugueux; élytres ayant des séries de tubercules, des lignes et des taches éparses, pâles et écailleuses. — Ile de Java.

### EUCORYNUS, Schœnh.; *Anthribus*, Fabr.

Antennes assez longues, insérées sur le milieu du rostre. — A massue allongée, comprimée, arrondie à l'extrémité et formée de quatre articles. — Tête convexe. — Yeux arrondis. — Rostre court, presque transverse. — Corps oblong, allongé, ailé. — Corselet presque conique, tronqué en avant et en arrière, ayant un peu avant la base une ligne transversale et élevée qui se réunit aux bords latéraux.
On n'en connoît encore qu'une espèce.

**EUCORYNUS CRASSICORNIS.**
Fabr. —*Anthribus Crassicornis*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 11, p. 407, n° 12.—Schœn., *Gen. et Spec.*, t. 1, p. 182.—Long. 4 à 5 lig. — Corps d'un noir opaque, varié d'un duvet cendré; corselet ponctué; élytres ayant une bande transversale interrompue; l'anneau des antennes avant la massue; l'extrémité des cuisses et des jambes et quatre points sur le corselet couverts d'un duvet blanchâtre.—Ile de Java, Sumatra.

### CAMAROTUS, Schœnh.

Antennes courtes, renflées en massue à l'extrémité, insérées sur les côtés du rostre. — Tête avancée. — Yeux globuleux. — Rostre court, large, fléchi. — Corselet très-élargi, à côtés très-dilatés. — Elytres hémisphériques, tronquées à la base. — Pattes courtes. — Cuisses antérieures épaisses.

**CAMAROTUS COCCINELLOIDES.**
Schœnh., *Curc.*, t. I, p. 186. — Long. 3 à 4 lig. — Corps ayant presque la forme d'une Coccinelle, de couleur ferrugineuse; tête noire, finement ponctuée; corselet plus large que long, d'environ le double, vaguement ponctué, avec les côtés garnis de petites écailles jaunâtres; élytres ponctuées et striées; abdomen noir; pattes ferrugineuses. — Amérique Méridionale.

## ATTELABITES.

*Caractères.* Rostre long, presque cylindrique, allongé, plus ou moins arqué. — Corps ovalaire.

Genres : *Apoderus*, *Attelabus*, *Rhynchites*, *Pterocolus*, *Diodyrhynchus*, *Rhinomacer*, *Auletes*, *Rhinotia*, *Belus*, *Ithycerus*, *Eurynchus*, *Apion*, *Rhamphus*, *Tacnygonus*.

## APODERUS, Oliv.;
### *Attelabus*, Linn., Fabr., Gyll.; *Curculio*. Degéer.

Antennes de douze articles.

Ces insectes ont de grands rapports avec les *Attelabes*, mais s'en distinguent par leurs antennes de douze articles, dont les quatre derniers formant la massue. Le rostre épais, à peine élargi à l'extrémité. La tête prolongée en arrière en un cou long et grêle. Le corselet très-rétréci en avant.

Ce genre est assez nombreux en espèces, la plupart propres aux contrées les plus chaudes des deux continens.

#### APODERUS CORYLI.

Linn., *Syst. nat.*, 1, 2, p. 619, n° 1. — Fabr., 2, p. 416, n° 1. — Panz., *Ent. Germ.*, p. 294, n° 1. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 284, n° 1. — Long. 4 lig. — Corps noir, entièrement glabre, avec le bord postérieur du corselet et les élytres striés, entièrement d'une couleur rousse-rougeâtre; tête, corselet et rostre sillonés, roussâtres.

*Var.* A. Pattes noires. — Europe, environs de Paris.

## ATTELABUS, Fabr.;
### *Rhynchites*, Illig.; *Curculio*, Degéer; *Rhinomacer*, Laichart; *Chyphus*, Thumb.

Antennes de onze articles, dont les trois derniers perfoliés et formant la massue. — Rostre plus court que la tête, élargi à l'extrémité. — Mandibules excavées intérieurement, bidentées à l'extrémité, arquées, élevées en tubercule à l'angle externe de la base. — Mâchoires élargies, velues, de consistance membrano-spongieuse. — Lèvre cornée, carrée, échancrée en avant.— Menton en carré transverse, échancré antérieurement. — Tarses à pénultième article bifide et cordiforme.— Corps ovalaire. — Tête oblongue, non rétrécie en arrière en forme de cou. — Yeux globuleux, saillans. — Corselet presque carré, un peu rétréci en avant, tronqué en arrière. — Ecusson grand, un peu arrondi. — Elytres de la largeur du corselet à la base, carrées. — Pattes longues. — Cuisses et jambes armées de pointes.

Genre assez nombreux en espèces.

#### 1. ATTELABUS CURCULIONOIDES.

Linn., *Syst. nat.*, 1, 2, p. 619, n° 5. — Fabr., *Syst. Elect.*, 11, p. 240, n° 22. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 234, n° 2. — Long. 3 lig. — Corps entièrement glabre; corselet, élytres, antennes à leur base d'une couleur roussâtre assez vive; tête cylindrique; élytres très-finement ponctuées et striées, avec les intervalles n'ayant que quelques points dispersés. — France, environs de Paris.

#### 2. ATTELABUS VARIABILIS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 201. — Long. 3 lig. — De la taille de *Curculionides*, mais un peu plus court; corps noir, entièrement glabre; antennes brunes à leur base; corselet court, un peu ponctué; élytres légérement ponctuées et striées, avec des intervalles très-peu ponctués; cuisses crénelées et denticulées en dessous. — Brésil.

*Var.* A. Elytres couleur cuivre doré, très-brillant.

*Var.* B. Elytres d'un vert bronzé, et les cuisses d'un blanc-noirâtre.

## RHYNCHITES, Herbst;
### *Attelabus*, Fabr.; *Rhinomacer*, Clairv.; *Curculio*, Linn., Degéer; *Mechoris*, Bilb.

Antennes de onze articles, dont les trois derniers un peu perfoliés et formant la massue. — Rostre allongé, filiforme, dilaté à l'extrémité.—Mandibules bidentées. — Mâchoires étroites, grêles. — Lèvre membraneuse, petite, arrondie et velue à l'extrémité. — Palpes courts. — Menton corné, étroit, allongé, un peu élargi vers l'extrémité. — Tarses à pénultième article bifide et cordiforme. — Corps ovalaire, rétréci en avant. — Tête allongée.—Chaperon dentelé. — Corselet conique, cylindrique, ordinairement muni d'une épine de chaque côté dans les mâles. — Abdomen carré, arrondi en arrière. — Jambes munies d'éperons très-petits.

Genre nombreux en espèces, la plupart propres aux contrées tempérées, de petite taille et revêtus de jolies couleurs.

1. RHYNCHITES BACCHUS. (Pl. 21, fig. 10.)
LINN., *Syst. nat.*, 1, 2, p. 611, n° 38.— FABR., *Ent. Syst.*, 11, p. 387, n° 15.— PANZ., *Ent. Germ.*, p. 245, n° 5.—WALCK., *Faun. Paris.*, 1, p. 234, n° 3. — Long. 4 lig. — Corps doré, légèrement velouté ; rostre plus long que le corselet, grêle et d'un noir violacé ; tête courte ; yeux globuleux, proéminens; corselet du mâle inerme ; corselet de la femelle globuleux; le dos profondément ponctué. — France, environs de Paris.

2. RHYNCHITES POPULI.
LINN., *Faun. Suec.*, n° 606. — FABR., *Syst. Eleut.*, p. 422, n° 29. — *Ent. Syst.* t. II, p. 838, n° 17. — WALCK., *Faun. Paris*, t. I, p. 235, n° 5. — Long. 4 lig. — Corps d'un vert bronzé et brillant en dessus, entièrement glabre ; rostre, pattes et le corps en dessous, d'un bleu violacé ; front profondément canaliculé; corselet armé de chaque côté d'une épine droite.— France, environs de Paris.

3. RHYNCHITES BETULETI.
*Curculio Betulæ*, *Syst. nat.*, 1, 11, p. 39. — *Faun. Suec.*, n° 605. —*Betuleti*, FABR., *Syst. Ent.*, p. 130, n° 16. — DEGÉER, *Mém. Ins.*, t. V, p. 248, n° 5, pl. 7, t. 25-26. — Long. 2 lig. ½. — Corps d'un vert soyeux en dessous, brillant et glabre ; corps, pattes et rostre d'un vert bronzé ; front peu impressionné ; corselet armé de chaque côté d'une épine droite et aiguë. — France, environs de Paris.

## PTEROCOLUS, SCHŒNH. ; *Attelabus*, FABR., OLIV. ; *Rhynchites*, ILLIG.

Antennes fortes, insérées dans des impressions peu profondes, mais larges et oblongues, de onze articles. — Massue grande, comprimée, triarticulée ; les premiers articles perfoliés, le dernier obtus. — Rostre très court, cylindrique, presque droit. — Corps un peu rhomboïdal, dur, ailé. — Tête moyenne, non rétrécie en arrière. — Corselet grand, arrondi postérieurement, ayant en dessous, de chaque côté, une impression grande, large et oblongue. — Écusson trigone. — Élytres presque carrées, profondément au côté interne à l'extrémité. — Pattes fortes. — Cuisses renflées. — Tarses étroits, pubescens, à premier article long, le deuxième oblong, le troisième dilaté, bilobé, spongieux en dessous.

PTEROCOLUS OVATUS.
FABR., 2, 426, n° 55. — OLIV., *Ent.*, 5, 81, p. 11, n° 13, tab. 1, fig. 13. — SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 240. — Long. 1 lig. — Corps court, ovale, d'un bleu-violâtre, légèrement pubescent; rostre, antennes, jambes et tarses noirs ; corselet aplati, très-ponctué ; élytres courtes, sillonnées, leurs sillons larges et un peu ponctués, avec les intervalles formant des côtes. — Caroline.

## DIODYRHYNCHUS, GERM. ; *Rhynchites*, OLIV.

Antennes longues, insérées avant le milieu du rostre, de douze articles ; ceux de neuf à onze épaissis, écartés, formant la massue ; le douzième petit et pointu.—Rostre long, grêle, cylindrique, dilaté à l'extrémité, un peu arqué et légèrement fléchi.

Ces insectes sont très-voisins des *Rhinomacer*. Leurs élytres sont oblongues et linéaires.

DIODYRHYNCHUS AUSTRIACUS.
OLIV., *Ent.*, 5, 81, p. 27, n° 38, pl. 2, f. 38. — Long. 3 lig. — Corps allongé, de couleur noire ; tête courte, ovale, convexe, ponctuée et pubescente ; antennes rousses ; corselet plus large que long, et recouvert de longs poils gris ; élytres de forme cylindrique, un peu plus larges que le corselet, ponctuées et revêtues de longs poils grisâtres; pattes brunâtres. — Autriche, Saxe.

## RHINOMACER, FABR.; *Rhynchites*, GYLL., GERM.; *Anthribus*, OLIV., PAYK.

Antennes longues, insérées vers le milieu du rostre, à trois derniers articles épaissis et formant la massue. — Rostre étroit, droit à la base, dilaté et arrondi à l'extrémité. — Elytres allongées, presque linéaires, un peu convexes.

On ne connoît que fort peu d'espèces de ce genre.

RHINOMACER ATTELABOIDES.
FABR., 2, p. 428, n° 3. — OLIV., *Ent.*, 5, 87, p. 459, n° 2, tab 1, fig. 2.—SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 242.—Long. 3 lig. — Corps oblong, de couleur noire, couvert d'un épais duvet cendré ; antennes et pattes de couleur jaune testacé; élytres vaguement ponctuées. — France.

## AULETES, Schœnh.

Antennes assez longues, insérées près de la base du rostre. — A massue allongée, linéaire, formée d'articles peu écartés. — Rostre droit, cylindrique. — Elytres oblongues, convexes.

**AULETES TUBICEN.**

*Bohem. in Acta Mosq.*, 6, p. 25, n° 25. — Schœn., *Curc.*, t. I, p. 243. — Long. 1 lig. ½. — Corps de forme oblongue, d'un brun bronzé, couvert d'un duvet cendré, le milieu des antennes et la base des cuisses de couleur jaune testacé; élytres ayant des points en séries à sa partie antérieure, devenant très-vagues à sa partie postérieure. — Dalmatie.

## RHINOTIA, Kirby.

Antennes allant en s'épaississant, à dernier article ovalaire, lanceolé. — Lèvre très-petite, cunéiforme. — Mandibules fortes, tridentées à l'extrémité. — Mâchoires découvertes. — Palpes très-courts, coniques. — Menton convexe, un peu transversal. — Labre petit, échancré. — Rostre presque cylindrique, de la longueur de la tête et du corselet. — Corps étroit, linéaire. — Corselet en cône, un peu globuleux.

**RHINOTIA HÆMOPTERA.**

Kirby, *Trans. de la Soc. Linn.*, t. XII, p. 427, n° 64. pl. 22, fig. 7. — Long. lig. — Corps allongé, linéaire, de couleur noire foncée, couvert en dessous de poils blancs; corselet conique, velouté, orné d'une bande latérale de chaque côté, d'une ligne dorsale et de deux taches postérieures formées par des poils d'un fauve doré; élytres très-ponctuées, couvertes de poils d'un fauve doré, avec leur suture noire. — Australasie.

## BELUS, Schœnh.;
*Lixus*, Fabr., Oliv.;
*Orthorhynchus*, Mac-Leay.

Antennes moyennes, grêles, un peu épaissies vers l'extrémité, à articles écartés, le dernier pointu. — Rostre grêle, cylindrique, un peu arqué. — Corps allongé, ailé. — Yeux arrondis, grands. — Corselet petit, rétréci et tronqué en avant, bisinué en arrière. — Ecusson court, transversal. — Elytres très-longues, linéaires, pointues et recourbées à l'extrémité. — Pattes moyennes. — Cuisses renflées. — Jambes cylindriques, droites. — Tarses un peu plus courts que les jambes, spongieux en dessous, à premier article oblong, conique; le deuxième trigone; le troisième un peu élargi, bilobé; le dernier muni de deux ongles.

**BELUS SEMIPUNCTATUS.**

Fabr., *Ent.*, *Syst.*, t. II, p. 416, n° 99. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 241. pl. 12, f. 141. — Long. 8 à 9 lig. — Corps allongé, linéaire, de couleur noire, varié par des petites écailles d'un blanc cendré, antennes, jambes et tarses de couleur ferrugineuse; corselet canaliculé, avec une ligne blanche; élytres pointues à leur extrémité, avec des lignes élevées et des points blancs. — Nouvelle-Hollande.

## ITHUSYCER, Dalm.;
*Rhynchites*, Herbst;
*Curculio*, Fabr., Oliv.;
*Chlorina*, Germ.

Antennes courtes, insérées vers l'extrémité du rostre, à articles coniques, allant graduellement en se raccourcissant; la massue petite et ovalaire. — Rostre court, renflé à l'extrémite. — Corps oblong, ailé. — Yeux arrondis, moyens. — Corselet oblong, presque cylindrique, tronqué en avant et en arrière. — Ecusson grand, triangulaire. — Elytres oblongues, ovales, convexes en dessus, déclives vers l'extrémité, presque calleuses, à angles huméraux rectangulaires. — Pattes fortes. — Jambes droites, tronquées à l'extrémité.

**ITHYCERUS CURCULIONOIDES.**

Herbst, *Coll.*, 7, p. 136, n° 13, pl. 105, fig. 1. — *Punctatus*, Fabr., 2, p. 518, n° 65. — Long. 7 lig. — Corps oblong, noir, couvert d'un duvet blanc; rostre caréné; corselet étroit, rugueux et ponctué; écusson blanc; élytres grandes, ponctuées et striées, ornées de bandes longitudinales blanches et de taches noires. — Amérique Septentrionnale.

## EURHYNCHUS, Schœnh.;
*Eurhinus*, Kirby, Latr.

Antennes insérées vers le milieu du rostre, presque moniliformes à la base, à massue allongée formée de trois articles écartés. — Rostre assez avancé, allongé, cylindrique, un peu arqué. — Corps oblong.

convexe, ailé. — Corselet allongé, presque cylindrique. — Ecusson trigone. — Elytres oblongues, ovalaires, convexes, à angles huméraux rectangulaires. — Pattes fortes. — Tarses spongieux en dessous, à premier article allongé, le deuxième trigone, le troisième élargi, bilobé.

EURHYNCHUS SCABRIOR.

KIRBY, *Trans. de la Soc. Linn.*, t. XII. p. 428, n° 65, pl. 22, fig. 8.—Long. 8 lig. — Corps noir, couvert de poils blanchâtres; élytres striées, rugueuses, ayant une crête à leur base, et des tubercules et des granulations aiguës. — Australasie.

APION, HERBST;
*Attelabu*, FABR., PAYK.;
*Apius*, BILB.;
*Curculio*, LINN., DEGÉER;
*Rhinomacer*, CLAIRV.; *Oxystoma*, DUM.

Antennes recourbées sous la tête, insérées au milieu ou vers la base du rostre, les trois derniers formant une massue ovale et pointue. — Rostre ordinairement grêle, cylindrique et arqué. — Corps piriforme, très-rétréci en avant et ailé. — Menton allongé, carré. — Mandibules courtes, bidentées. — Lèvre entière, carrée. — Tête allongée en arrière. — Yeux latéraux, saillans, globuleux. — Corselet conique. — Ecusson très-petit, ponctiforme. — Elytres ovalaires, beaucoup plus longues à la base que le corselet. — Pattes allongées, mutiques. — Cuisses renflées. — Tarses allongés, spongieux en dessous, à deux premiers articles coniques; le pénultième élargi, en cœur, bifide; le dernier en massue et muni de deux crochets.

Genre très-nombreux, et dont MM. Germar et Kirby ont fait connoître, par des travaux spéciaux, un très-grand nombre d'espèces. Elles sont toutes de petite taille, et le plus souvent blanches ou vertes, quelques-unes seulement sont rouges. Elles se tiennent sur les fleurs.

1. APION POMONÆ.

FABR., 2, p. 425, n° 48. — *Attelabus Cyaneus*, PANZ., *Faun. Germ.*, 15, n° 12. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$.—Corps noir; corselet conique, ponctué, canaliculé à sa partie postérieure; élytres ovales, bossues, de couleur bleue, ponctuées et sillonées. — Europe.

2. APION APRICANS.

GYLL., *Ins. Suec.*, 4, p. 540, n° 20. — GERM., *Mag.*, 11, *Mon.*, p. 165, n° 30. — tab. 4, fig. 14, *a*, *b*. — SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 27. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps noir, glabre; la base des antennes, toutes les cuisses et jambes antérieures de couleur roussâtre; corselet oblong, très-finement ponctué; élytres ovales, ponctuées et sillonnées; rostre plus long, peu arqué. — France, environs de Paris.

3. APION ÆSTIVUM.

GYLL., *Ins. Suec.*, 4, p. 541, n° 22. — GERM., *Mag.*, 11, *Mon.*, p. 189, n° 3, tab. 4, fig. 16. — SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 281. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps noir, brillant; toutes les cuisses, et les jambes antérieures de couleur roussâtre; antennes entièrement noires; corselet cylindrique, très-finement ponctué: élytres larges, ovales, sillonnées et ponctuées. France, environs de Paris.

4. APION FRUMENTARIUM.

LINN., *Curculio*, id., LINN., *Faun. Suec.*, n° 580. — *Syst. nat.*, t. II, p. 608, n° 13. — FABR., *Syst. Eleut.*, 11, p. 427, n° 59. — WALK., *Faun. Paris.*, t. I, p. 237, n° 15. — Long. 2 lig. — Corps d'un rouge de sang assez pâle; les yeux seuls de couleur noire; rostre court, arqué, glabre; élytres crénelées et striées; pattes plus pâles. — France, environs de Paris.

RHAMPHUS, CLAIRV.;
*Rhynchænus*, GYLL.;
*Curculio*, HERBST, PAYK., MARSH.

Antennes grêles, courtes, insérées entre et au dessous des yeux. — Rostre linéaire, déprimé, toujours recourbé et appliqué fortement contre la poitrine. — Corps oblong, ovalaire, ailé. — Tête arrondie. — Yeux grands, arrondis, connivens sur le front. — Corselet court, arrondi sur les côtés, très-rétréci en avant. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres ovalaires, tronquées en avant, un peu plus larges que la base du corselet, cinq fois plus longues que le corselet. — Pattes mutiques, les postérieures propres au saut. — Cuisses très-renflées. — Tarses spongieux, un peu dilatés, le dernier muni de deux crochets.

Genre assez peu nombreux, renfermant de très-petits insectes, revêtus de jolies couleurs, qui se trouvent sur les plantes et sautent avec une grande facilité.

RHAMPHUS PULICARIUS.

HERBST. *Coll.*, 5, p. 429, n° 416, pl. 93

fig. 12. — *Flavicornis*, Latr., *Gener.*, 2, p. 250, 1. — Schœnh., *Curc.*, t. X, p. 310. — Long. ½ lig. — Corps de forme ovalaire, noir, brillant en dessous; antennes jaunâtres à leur base, corselet étroit à sa partie antérieure; rostre recourbé, appliqué sur la poitrine. — France.

### TACHYGONUS, Schœnh.

Antennes courtes, assez grêles, de douze articles, insérées vers la base du rostre, à massue ovalaire, grande. — Rostre linéaire, fléchi. — Corps arrondi, déprimé, ailé. — Yeux oblongs, rapprochés sur le front. — Corselet transversal, rétréci en avant, à côtes élargies et arrondies. — Elytres transversales, arrondies, déprimées. — Pattes postérieures très-longues, propres à sauter. — Cuisses denticulées en dessous. — Jambes comprimées et armées d'une dent horizontale.

#### TACHYGONUS HORRIDUS.

Guér., *Icon.*, *Regne anim.*, *Ins.*, pl. 38, fig. 9. — *Lecontei*, Schœnh., *Curc.*, t. I, p. 312. — Long. 1 lig. ½. — Corps court, ovale, noir, couvert de poils noirâtres et varié par un duvet blanc; antennes, jambes et tarses antérieurs d'une couleur jaune testacée assez pâle; corselet ayant un espace et deux taches noirs; élytres sillonnées et ponctuées, avec les intervalles noduleux. — Philadelphie.

## BRENTHITES.

*Caractères.* Rostre très-long, avancé. — Antennes de onze articles. — Corps ordinairement filiforme, quelquefois oblong.

Genres : *Brenthus*, *Taphroderes*, *Calodromus*, *Cylas*, *Ulocerus*, *Oxyrhynchus*.

### BRENTHUS, Fabr.; *Curculio*, Linn.

Antennes souvent longues, allant un peu en grossissant, formées d'articles coniques, tronqués à l'extrémité, le dernier oblong, pointu. — Rostre long, avancé. — Mandibules avancées, souvent bidentees. — Mâchoires petites, allongées, velues. — Lèvre membraneuse, petite, transversale, entière. — Menton corné, en cœur, convexe, arrondi en arrière, échancré en avant. — Corps très-long, filiforme, plus ou moins cylindrique, ailé. — Tête très-longue, rétrécie en arrière et prolongée en cœur. — Corselet très-long. — Ecusson non visible. — Elytres longues et linéaires. — Pattes allongées, assez fortes, les antérieures plus longues que les autres. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article un peu élargi, bifide; le dernier allongé.

Ce genre est formé d'un grand nombre d'espèces, toutes exotiques et propres aux parties chaudes des deux hémisphères; elles habitent sous les écorces des arbres, et s'y réunissent en familles très-nombreuses.

#### PREMIÈRE DIVISION.

(*Brenthus*, Schœnh.)

Antennes assez courtes, droites, insérées au milieu du rostre dans le mâle, et à la base dans la femelle. — Rostre avancé, ordinairement très-long, surtout dans le mâle, non dilaté à l'extrémité; dans la femelle terminée en forme d'alène.

#### 1. BRENTHUS ANCHORAGO.

Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 549, n° 14. — *Ent. Syst.*, t. II. p. 492, n° 5. — Oliv., *Ent.*, 5, 84, p. 437, n° 8, tab. 1, fig. 2, *a b*, ♂; fig. 2 ♀. — Long. 4 lig. à 1 pouc. 9 lig. — Corps noir brillant, glabre; corselet profondément canaliculé a sa partie postérieure; élytres légérement ponctuées et striées, avec les stries près de la suture, profondes, à peine ponctuées, ces élytres ornées de deux bandes d'un jaune-roussâtre, la postérieure rompue intérieurement, l'antérieure raccourcie sur le côté. — Brésil, Cayenne.

#### 2. BRENTHUS VULNERATUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 345 et 346. — Long. 7 à 8 lig. — Corps d'un noir-brunâtre, glabre; corselet linéaire, allongé, profondément canaliculé en dessus et en dessous, ces canaux roussâtres; élytres obtuses à l'extrémité, ponctuées et striées, ornées de plusieurs lignes interrompues, de couleur roussâtre; cuisses postérieures armées de deux fortes dents.

#### DEUXIÈME DIVISION.

(*Arrhenodes*, Stéven.)

Antennes de longueur moyenne, grêles, insérées sous la base du rostre, à premiers articles égaux et coniques, les autres souvent cylindriques. — Rostre avancé; dans les mâles très-court, très-dilaté, à mandibules fortes et avancées; dans la femelle filiforme et allongé

3. BRENTHUS DISPAR.

Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 554, n° 25. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 49, n° 8. — Oliv., *Ent.*, 5, 84, p. 443, n° 16, tab. 1, fig. 1, *a*, *b*, ♀. — *Encycl. méth.*, p. 191, n° 8.—Long. 8 à 9 lig.—Corps d'un roux-brunâtre ; antennes courtes, un peu épaisses ; élytres plus obscures, profondément ponctuées et sillonnées, ornées de lignes élevées, d'un jaune ferrugineux ; ces élytres tronquées à leur extrémité, avec l'angle extérieur avancé.—Amérique Méridionale.

TROISIÈME DIVISION.

(*Belopherus*, Schœnh.)

Antennes longues, presque filiformes. — Rostre avancé, grêle, long, filiforme dans la femelle ; dilaté en flèche dans le mâle.

4. BRENTHUS MILITARIS.

Oliv., *Ent.*, 5, 84, p. 439, n° 11, t. II, fig. 9, *a*, ♂ ; *b*, ♀. — Latr., *Ins. Dict. Classe d'Hist. nat.*, 14, p. 593.— Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 336. — Long. 12 lig. — Corps bronzé, sans poils ; corselet très-brillant, très-ample avant le milieu, à peine canaliculé en dessus ; élytres ponctuées et striées, ornées d'un grand nombre de petites lignes interrompues, de couleur jaunâtre ; jambes antérieures dentelées ; rostre médiocre, rugueux ; corselet étroit antérieurement, armé sur les côtés antérieurs de plusieurs petites épines dans le mâle ; rostre court, très-mince à l'extrémité ; corselet sans épines dans la femelle.—Cuba.

QUATRIÈME DIVISION.

(*Eutracheles*, Latr. ;
*Eutrachelus*, Schœnh.)

Antennes longues, grêles, insérées vers le milieu du rostre dans le mâle, à la base dans la femelle. — Rostre avancé, fort dans le mâle, à extrémité élargie et à mandibules avancées ; cylindriques et à mandibules petites dans la femelle.

5. BRENTHUS TEMMINCKI.

Latr., Sch., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 338.—Long. 2 pouc. à 2 pouc. $\frac{1}{2}$.—Corps noir, sans poils ; antennes, jambes et tarses de couleur ferrugineuse ; tête striée transversalement ; élytres ayant des lignes ferrugineuses, et étant profondément ponctuées et striées à leur côté interne. — Dans le mâle le rostre est long, déprimé et strié, la tête est longues, et les élytres sont aiguës à leur extrémité. — Dans la femelle le rostre est beaucoup plus court et cylindrique ; la tête est moitié plus courte, et les élytres sont presque tronquées à leur extrémité. — Ile de Java.

CINQUIÈME DIVISION.

(*Belorhynchus*, Schœnh. ;
*Nemorhinus*, Schœnh., Oliv.)

Antennes longues, grêles, insérées vers l'extrémité du rostre dans le mâle, vers la base dans la femelle. — Rostre penché dans le mâle, droit, court vers l'extrémité, devenant tout à coup plus étroit ; dans la femelle avancé et presque filiforme.

6. BRENTHUS GRACILIS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 341.—Long. 8 à 10 lig.—Corps étroit, d'un noir-brunâtre ; rostre très-grêle, de la longueur des élytres, caréné en dessus, couvert d'un épais duvet en dessous ; corselet profondément sillonné, élytres pointues, striées et ponctuées, avec des stries suturales impressionnées. — Brésil.

SIXIÈME DIVISION.

(*Ceocephalus*, Schœnh. ;
*Hormocerus*, Schœnh. Olim.)

Antennes courtes, insérées vers le milieu du rostre dans le mâle, et à la base dans la femelle, moniliformes, allant à peine en grossissant. — Rostre allongé, cylindrique, court et très-dilaté dans les mâles, avec les mandibules avancées et arquées.

7. BRENTHUS FURCILLATUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 359. — Long. 13 lig. — Corps noir, orné d'écailles rondes, blanches, formant des lignes ; antennes et pattes brunâtres, couvertes de soies blanches ; corselet rugueux, ponctué et canaliculé ; élytres ayant des points profonds en séries, et ayant leur extrémité en pointe. — Ile de Java.

SEPTIÈME DIVISION.

(*Clæoderus*, Schœnh.)

Antennes moyennes, fortes, épaissies vers l'extrémité ; insérées vers la base du rostre dans la femelle, et au milieu dans le mâle. — Rostre avancé, épais à la base,



1. Calodromus Me[illegible]
2. Phytonomus fasciculosus
3. Tychius quinquepunctatus.
4. Balaninus cerasorum.
5. Tamnophilus cerasi.
6. Cryptorhynchus lapathi
7. Lepyrus colon.
8. Tanymecus palliatus.
9. Cossonus linearis.
10. Chlorophanus inermis.
11. Cleonus albidus.

conique, rétréci au milieu, dilaté brusquement à l'extrémité, grêle et presque filiforme dans la femelle.

8. BRENTHUS PLANICOLLIS.

SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 363.—Long. 10 à 12 lig.—Corps allongé, noir; rostre court, canaliculé entre les antennes; corselet allongé, plan en dessus, lisse; élytres ponctuées et striées dans le milieu sur les côtés, et tronquées à leur extrémité, avec une ligne longitudinale interrompue; cuisses armées d'une dent. — Habit.?

HUITIÈME DIVISION.

(*Nemocephalus*, LATR.)

Tête articulée au corselet, presque immédiatement après les yeux, sans rétrécissement postérieur graduel. — Rostre de même grosseur dans toute son étendue.

Le type de ce groupe est le *B. Suturalis* de Fabricius.

9. BRENTHUS COLLARIS.

Long. 6 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. $\frac{1}{2}$ lig. — Linéaire, d'un noir velouté; tête et corselet avec un sillon longitudinal, ce dernier rouge; élytres uniépineuses, chacune à l'extrémité, avec des stries marquées de très-forts points enfoncés; abdomen d'un noir luisant. — Iles Philippines.

## TAPHRODERES, SCHŒNH.; *Brenthus*, FABR., DUMÉRIL.

Antennes très-courtes, allant un peu en grossissant, à articles courts, tronqués à l'extrémité, le dernier oblong et obtus. — Rostre court. — Corps très-allongé, cylindrique, ailé. — Tête très-longue, rétrécie en avant, prolongée en arrière en un cou distinct.—Yeux arrondis. — Corselet très-allongé, rétréci en avant, ayant de chaque côté une grande et profonde impression.— Ecusson non visible.—Elytres allongées, cylindriques, chacune tronquée obliquement en dedans.—Pattes assez courtes, fortes. — Cuisses renflées.—Jambes comprimées. — Tarses allongés, épais, comprimés.

TAPHRODERES PUNCTATUS.

FABR., *Syst. Eleut.*, 11, p. 548, n° 12. — SCHŒNH., *Curc.*, t. 1, p. 377. — Long. lig. — Corps ferrugineux, brillant, sans poils; corselet ayant une tache transversale sinueuse; élytres avec trois larges taches noires; les trois derniers articles des antennes brusquement plus grands que les précédens. — Amérique Méridionale.

## CALODROMUS, GUÉR.

Antennes assez courtes, de onze arricles: les trois derniers plus grands, formant une massue un peu aplatie; le dernier un peu plus long, arrondi au bout. — Bec très-court, peu avancé. — Tête assez allongée, un peu plus étroite en arrière. — Corselet allongé, plus étroit en avant, ayant en avant et de chaque côté une large fossette qui le fait paroître très-comprimé. — Elytres allongées, cylindriques, arrondies au bout. — Cuisses courtes, renflées à l'extrémité. — Jambes des quatre pattes antérieures courtes et comprimées. — Tarses antérieurs de la longueur de la jambe, ayant les trois premiers articles égaux; tarses des jambes intermédiaires plus longs que les jambes, ayant le premier article comprimé, aussi long que la jambe; les deux suivans égaux. — Jambes des pattes postérieures aussi longues que tout le corps, grêles, unidentées extérieurement, articulées avec les cuisses par un nœud intermédiaire. — Tarses courts, insérés sous un prolongement de l'extrémité de la jambe; le premier article assez grand, les deux suivans très-petits, le dernier long, arqué et portant deux crochets.

Cet insecte est des plus remarquables par l'extrême longueur de ses pattes postérieures, et surtout par leur insertion sur un nœud intermédiaire à la cuisse. Il se rapproche sous quelques rapports des *Taphroderes* de Schœnherr.

CALADROMUS MELLYI. (Pl. 22, fig. 1.)

GUÉR., *Mag.*, t. II, pl. 34. — Long. 7 lig. Larg. 1 lig.— Allongé, ferrugineux; corselet lisse au milieu, finement ponctué sur les côtés; élytres striées. — Indes-Orientales.

## CYLAS, LATR.; *Brenthus*, FABR., HERBST.

Antennes insérées vers le milieu du rostre, de dix articles, moniliformes; les neuf premiers très-courts, le dernier très-grand et formant une massue allongée. — Rostre avancé, fort, cylindrique. — Mandibules courtes, bidentées à l'extrémité. — Menton presque orbiculaire. — Corps allongé,

rétréci en avant. — Tête prolongée en arrière. — Yeux rapprochés, grands, globuleux. — Elytres ovalaires, oblongues, convexes. — Pattes longues, grêles. —Cuisses renflées vers l'extrémité. — Tarses allongés, assez étroits, à pénultième article bilobé.

Genre peu nombreux en espèces, toutes propres aux parties les plus chaudes de l'ancien continent et particulièrement à l'Afrique.

CYLAS BRUNNEUS.

Fabr., 2, p. 548, n° 11. — Oliv., *Ent.*, 5, 84 bis, p. 446, n° 1, tab. 1, fig. 3, *a. b.* — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, 11, p. 244, n° 1. — *Hist. nat. des Crust. et des Ins.*, 11, p. 81. — Long. 3 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps d'une couleur marron, brillant; élytres plus obscures, finement ponctuées et lisses, avec les épaules proéminentes. — Sénégal.

## ULOCERUS, Schœnh.; *Cladione*, Latr.

Antennes courtes, épaisses, écailleuses, à massue solide et petite. — Rostre court, avancé, presque tubulé. — Corps très-allongé, presque cylindrique, écailleux, ailé. — Tête prolongée devant et derrière les yeux. — Corselet presque cylindrique. —Elytres très-longues, cylindriques, tuberculeuses près de l'extrémité. — Pattes longues, fortes. — Cuisses renflées. — Jambes souvent comprimées. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article en cœur, bilobé. — Crochets forts.

ULOCERUS LACERATUS.

Dalm., *Ephem. Ent.*, 1, 26, n° 1. — Thor. *Ent. Arch.*, 1, 111, p. 86, n° 1. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. 1, p. 374. — Long 8 lig. — Corps blanchâtre; tête et corselet noirs et sillonnés; antennes comprimées, noires, dilatées dans leur milieu; pattes plus robustes, avec les cuisses renflées en dessous. — Brésil.

## OXYRHYNCHUS, Schœnh.; *Calandra*, Fabr.

Antennes avancées, assez courtes, fortes, articles de un à sept un peu coniques, égaux; les huitième et neuvième formant la massue; l'article basilaire grand, oblong, en forme de coupe; le dernier petit, rétractile et spongieux. — Rostre allongé, filiforme, arqué. — Corps long, cylindrique, ailé. — Yeux latéraux, se réunissant presque sous la tête. — Corselet oblong, ovalaire, bisinué à la base. —Ecusson allongé. — Elytres ovalaires, convexes, calleuses vers l'extrémité. — Pattes grêles, les antérieures longues. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article large, bilobé; le dernier grand et terminé par deux crochets courts et grêles.

Ces insectes ont la forme des *Calandres*.

OXYRHYNCHUS DISCORS.

Fabr., 2, p. 432, n° 13. — Schœnh., *Curc.*, t. 1, p. 379. — Long. 6 lig. — Corps allongé, noir, couvert d'une poussière d'un gris-fauve; rostre, bras, corselet rugueux, profondément ponctué, avec trois lignes blanches; élytres ayant des impressions à leur base, profondément ponctuées et striées, avec une ligne latérale; une croix oblique et l'écusson couvert de petites écailles blanchâtres. —Ile de Java.

## BRACHYCERITES.

*Caractères.* Rostre court, épais. — Antennes de neuf articles. — Corps court, ovalaire, arrondi, aptère.

Genres : *Episus*, *Brachycerus*, *Microcerus*.

## EPISUS, Bilb.; *Brachycerus*, Fabr., Oliv., Thumb., Herbst.

Antennes avancées, courtes, insérées à l'extrémité du rostre. — La massue petite et étroite, formée des huitième et neuvième articles. — Rostre avancé, court. — Yeux petits, presque déprimés. — Corps épais, rugueux, inégal et aptère. — Corselet allongé, linéaire. — Elytres en carré long, émoussées à l'extrémité. — Pattes assez courtes, fortes. — Tarses un peu comprimés, soyeux ou spongieux.

EPISUS ROSTRATUS.

Fabr., 2, p. 413, n° 8. — *Mendosus*, Schœnh., *Curc.*, t. 1, p. 377. — Long. 4 à 5 lig. — Corps allongé, étroit, noir, couvert d'un épais duvet cendré; tête et rostre déprimés, rugueux; corselet rugueux; élytres planes sur le dos, avec des épines et des tubercules en séries; leur extremité émoussée. — Afrique Méridionale.

## BRACHYCERUS, Fabr.; *Curculio*, Linn., Degéer, Rossi, Drury.

Antennes arquées, insérées sur le milieu

du rostre dans un canal arqué. — Massue petite, solide, obtuse et presque pointue à l'extrémité. — Rostre épais, penché, renflé vers l'extrémité. — Mandibules avancées, en carré long, épaissies à la base, bidentées au côté interne. — Mâchoires formées de deux lobes demi-coriaces et demi-membraneux, trigones et velues. —Lèvre presque orbiculaire, transversale et un peu tronquée à l'extrémité. — Menton non distinct de la lèvre. —Corps ovalaire, épais, très-convexe, aptère, souvent rugueux et tuberculeux. — Yeux oblongs. — Pattes fortes. — Tarses forts, à dernier article allongé et muni de deux crochets.

Ce genre est très-nombreux en espèces, dont l'immense majorité se trouve dans la partie la plus australe de l'Afrique, quelques-unes se trouvent sur les bords de la Méditerranée; mais elles sont généralement d'assez petite taille.

1. BRACHYCERUS APTERUS.

Fabr., 2, 412, 1. — Oliv., *Ent.*, 5, 82, p. 44, n° 1, tab. 1 fig. 3, *a*, *b*. — Long. 16 lig. — Corps ovale; rostre profondément excavé à sa base; corselet ayant une épine de chaque côté, et en dessus une fossette profonde cruciforme, enfermant une croix élevée; élytres, le dessous du corps ornés de taches écailleuses, de couleur ferrugineuse. — Sable d'Afrique.

2. BRACHYCERUS ALGIRUS.

Fabr., 2, p. 415, 16. — Schœnh., *Curc.*, t. I, 2e part., p. 416. — Long. 4 à 5 lig. — Corps court, ovale, noir, couvert d'une poussière cendrée, et de soies brunes; rostre sillonné; tête déprimée, avec les sourcils peu élevés; corselet épineux sur les côtés, tri-sillonné et tuberculé; élytres ayant chacune une triple série de tubercules soyeux; les extrémités ayant un grand nombre de tubercules très-petits. — Midi de la France.

MICROCERUS, Schœnh.;
*Brachycerus*, Fabr., Oliv., Herbst, Thumb.

Antennes courtes, un peu arquées, à premier article court, presque conique; les articles du funicule transversaux, un peu turbinés. — Massue petite, pointue, de quatre articles.—Rostre avancé, court, épais, profondément échancré à l'extrémité. — Yeux arrondis. — Corps oblong, rétréci en avant, inégal, aptère. — Corselet petit, tronqué en avant et en arrière.— Élytres ovalaires, convexes, un peu prolongées en arrière. — Pattes moyennes. — Tarses forts, à trois premiers articles un peu trigones, pubescens en dessous, mais non spongieux.

MICROCERUS RETUSUS.

Fabr., 2, p. 415, n° 17. —Oliv., *Ent.*, 5, 82, p. 62, n° 31, tab. 1, fig. 6. —*Encycl. méth.*, 5, p. 186, n° 16. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 442. — Long. 8 lig. — Corps allongé, noir, couvert de petites écailles brunes; rostre avancé, rugueux; tête tuberculée; corselet étroit, fortement tuberculé, tronqué antérieurement; élytres ovales, aiguës à leur extrémité, épineuses et tuberculeuses en dessus, avec une tache triangulaire de couleur brune sur le disque.—Promontoire de Bonne-Espérance.

## DEUXIÈME SOUS-FAMILLE. — GONATOCERES, Latr.

*Caractères.* Antennes coudées, le premier article (*scapus*) très-long, souvent inséré dans un canal sur les côtés du rostre.

Cette sous-famille renferme deux tribus.

PREMIÈRE TRIBU.

## LES CURCULIONES,
LATREILLE.
*Brachyrynchi*, Schœnh.

*Caractères.* Rostre plus ou moins épais et difforme, court, peu arqué. — Antennes insérées vers l'extrémité du rostre près de l'insertion de la bouche et généralement composées de douze articles.

Ici se placent quatre groupes : les *Curculionites*, les *Cleonites*, les *Byrsopsites* et les *Otiorhynchites*.

### CURCULIONITES.

*Caractères.* Sillons antennaires placés sous les yeux, courbes ou obliques. — Rostre court, fléchi, cylindrique, épais.

Genres : *Rhigus*, *Polydius*, *Entimus*, *Gonipterus*, *Hipporhinus*, *Prypnus*, *Epirhynchus*, *Cherrus*, *Prostomus*. *Nebalis*, *Deracanthus*, *Ophryastes*, *Graphorhinus*, *Pachyrhynchus*, *Psalidium*, *Lithinus*, *Syzygops*, *Thylacites*, *Herpisticus*, *Brachy*

*deres*, *Naupactus*, *Lagostomus*, *Hadropus*, *Cyphus*, *Eustales*, *Polycomus*, *Exophthalmus*, *Diaprepes*, *Ptilopus*, *Eurilia*, *Cratopus*, *Pachnæus*, *Chlorophanus*, *Mecaspis*, *Callizonus*, *Hypomeces*, *Anamerus*, *Tanymecus*, *Sideradactylus*, *Hadromerus*, *Pandeleticus*, *Polydrusus*, *Eugnathus*, *Metallites*, *Entyus*, *Eudius*, *Promecops*, *Leptosomus*, *Tanaos*.

RHIGUS, Dalm.;
*Curculio*, Herbst, Pallas.

Antennes de longueur moyenne, un peu brisées, à articles du funicule un peu coniques. — Massue ovale, oblongue.—Rostre court, épais, échancré profondément à l'extrémité. — Corps ovalaire, oblong, épais, dur, ailé. — Yeux ovalaires, un peu déprimés. — Corselet beaucoup plus étroit que les élytres, presque cylindrique. — Elytres grandes, à angles huméraux élevés et très-saillans. — Pattes longues. — Jambes antérieures souvent arquées, armées à l'extrémité d'une forte dent pointue.

RHIGUS SCHUPPELI.

Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 439, n° 586. — Schœnh., *Curc.*, t. I, p. 445. — Long. 8 à 9 lig. — Corselet inégal, ayant deux crêtes, couvert entièrement d'écailles verdâtres; élytres striées et ponctuées, avec beaucoup d'épines, ces épines dorées. — Brésil.

POLYDIUS, Germ.;
*Polyteles*, Schœnh.

Antennes longues, un peu brisées, à articles du funicule coniques, à peu près égaux. — Massue étroite et allongée. — Rostre court, épais, presque cylindrique. —Corps court, épais, dur et ailé. —Yeux assez grands, arrondis. — Corselet beaucoup plus étroit que les élytres, presque carré, rétréci en avant. — Ecusson en triangle long. — Elytres grandes, très-convexes, à angles huméraux avancés et anguleux. — Pattes de longueur moyenne, fortes. — Tarses spongieux en dessous, dilatés.

POLYDIUS STEVENI.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 453. — Long. 9 lig. — Corps court, ovale, noir, couvert de petites écailles bleues; corselet avec une tache dans le milieu; élytres légèrement ponctuées et striées; les épaules et huit taches sur les élytres couvertes d'écailles noires. — Brésil.

ENTIMUS, Germ.;
*Curculio*, Linn., Fabr., Oliv., etc.

Antennes de longueur moyenne, à funicule de sept articles coniques, — Massue allongée et presque en cône. — Rostre court, épais, anguleux, renflé à l'extrémité. — Corps ovalaire, oblong, épais, rétréci en arrière et ailé. — Yeux arrondis. — Corselet oblong, beaucoup plus étroit que les élytres, canaliculé en dessus. — Elytres grandes, presque triangulaires, à angles huméraux avancés et aigus. — Pattes longues, fortes. — Cuisses souvent renflées au milieu. — Tarses larges, ciliés, spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième très-élargi et bilobé.

Ce genre renferme de grands et beaux insectes exotiques et remarquables par leur éclat; dans l'un des sexes, les pattes sont beaucoup plus velues que dans l'autre.

1. ENTIMUS SPLENDIDUS.

*Curculio Splendidus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 448, n° 230. — Ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 507, n° 2. — Long. 12 à 14 lig. — Corps noir, en partie recouvert de petites écailles d'un vert doré des plus éclatant; corselet ayant une ligne enfoncé d'un vert doré, les côtés de cette dernière couleur, avec des petits tubercules noirs; élytres ayant des stries couvertes de gros points, avec des taches dorées asssez grandes, et placées irrégulièrement; pattes noires, couvertes de poils d'un gris-bleuâtre. — Brésil.

2. ENTIMUS IMPERIALIS.

Fabr., *Syst. Elect.*, 11, p. 508, n° 3. — *Ent. Syst.*, 11, p. 449, n° 231.—Drury, *Ins.*, 11, p. 63, tab. 34, fig. 1. — Schœnh., *Gen. et Spec.*, t. I, p. 455. — Long. 12 à 15 lig. — Corps ovalaire, convexe, noir; corselet ayant une ligne dorsale imprimée d'un vert argenté, les côtés un peu rugueux et granuleux, couvert d'écailles d'un vert doré; élytres régulièrement, mais rudement ponctuées et striées, les points couverts d'écailles d'un vert doré, avec les intervalles étroits, dénudés. — Brésil.

3. ENTIMUS NOBILIS.

Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 295, n° 322, tab. 20, fig. 263, et tab. 5, fig. 57. — *En-*

*cycl. méth.*, 5, p. 525. n° 237.— Schœnh., *Curc.*, t. I, p. 455. — Long. 8 à 10 lig.— Corps oblong, convexe, corselet ayant une ligne dorsale d'un vert argenté; les côtés rugueux et tuberculés, couverts d'écailles d'un vert argenté; élytres moins profondément ponctuées et striées que dans l'espèce précédente; les points remplis de petites écailles d'un vert argenté; les intervalles étroits, crénelés et dénudés. — Brésil.

## GONIPTERUS, Schœnh.; *Brachysoma*, Latr.

Antennes moyennes, à articles du funicule coniques. —Massue ovale, oblongue, pointue. — Rostre court, épais. anguleux, courbe. — Corps presque elliptique, épais, rétréci en arrière, ailé. — Yeux ovalaires. — Corselet de moitié plus étroit que les élytres, rétréci en avant, bisinué à la base, prolongé sur l'écusson. — Celui-ci trigone. — Elytres triangulaires, à angles huméraux anguleux. — Pattes fortes. — Jambes épaisses, crénelées en dedans, armées d'un onglet à l'extrémité. — Tarses longs, spongieux en dessous.

### GONIPTERUS LEPIDOTUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 457. — Long. 3 à 4 lig. — Corps d'un noir foncé, avec des petites écailles blanchâtres; antennes d'un brun ferrugineux; corselet un peu rugueux, avec une ligne blanche écailleuse; élytres grandes, aiguës à leur extrémité, de forme triangulaire, ponctuées et striées antérieurement, avec leurs épaules et un tubercule latéral assez élevés. — Nouvelle-Hollande.

## HIPPORHINUS, Bilb., *Bronchus*, Germ.; *Curculio*, Fabr., Thumb., Wied.

Antennes longues, grêles, funicule formé de sept articles, presque coniques. — Massue ovalaire. — Rostre allongé, épaissi vers l'extrémité.—Corps allongé, ovalaire, aptère, ordinairement couvert de tubercules ou d'épines. — Yeux ovalaires. — Corselet à côtés arrondis ou épineux de chaque côté, lobe vers les yeux. — Elytres oblongues. — Pattes longues, fortes, à jambes antérieures un peu arquées. — Tarses spongieux et ciliés.

### HIPPORHINUS SEXVITTATUS.

Fabr., *Syst. Eleut.*, p. 536, n° 164. — *Ent. Syst.*, 1, 11, p. 478, n° 355. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 386, n° 465, t. XII, fig. 149. — Schœnh., *Curc.*, t. I, p. 472. — Long. 14 lig. — Corps allongé, étroit. noir. couvert d'écailles brunes: front ayant des impressions; corselet et élytres ayant des tubercules en séries, l'un et l'autre avec des bandes longitudinales d'un blanc éclatant. — Cap de Bonne-Espérance.

## PRYPNUS, Schœnh.

Antennes longues, grêles, à premier article dépassant la longueur des yeux, grêle, un peu renflé, ceux du funicule obconiques. — Massue ovalaire et allongée. — Rostre court, épais, grêle, sillonné en dessus, ayant un sillon flexueux sous les yeux. — Ceux-ci arrondis. — Corps ovalaire, oblong, aptère. — Corselet oblong, tronqué à la base et à l'extrémité, à côtés arrondis. — Ecusson petit et triangulaire. — Elytres allongées, ovales, convexes en dessus, surtout en arrière, angles huméraux obtus. — Pattes longues. — Cuisses renflées. — Jambes crénelées intérieurement. — Tarses spongieux en dessous, ciliés, à dernier article biarticulé.

### PRYPNUS QUINQUENODOSUS.

Schœnh., *Spec. et Gen. Curc.*, t. I, p. 493. — Long. lig.— Corps allongé, ovale, noir, couvert de petites écailles d'un noir cendré; rostre ayant deux sillons; corselet rugueux et tuberculeux, canaliculé; élytres striées et ponctuées, ayant cinq nodosités placées vers leur extrémité. —Nouvelle-Hollande.

## EPIRRHYNCHUS, Schœnh.; *Curculio*, Sparm.

Antennes courtes, à funicule épais, l'article basilaire conique; ceux de deux à six très-courts, perfoliés, ramassés; le septième élargi, commençant la massue. — Celle-ci ovalaire.—Rostre allongé, courbe, épais, sillonné. — Corps oblong, ovalaire, inégal, aptère. — Corselet transversal, carré, un peu convexe en dessus, lobe à l'endroit des yeux. — Ecusson petit, bifide en arrière. — Elytres oblongues, ovalaires, inégales, convexes, prolongées chacune en arrière en une pointe obtuse. — Pattes fortes. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le dernier unguiculé.

EPIRRHYNCHUS ARGUS.

Sparm., *in Acta Holm*, 1785, 1, p. 47, n° 15, t. II, fig. 15. — Oliv., *Encycl. méth.*, 5, p. 568, n° 40. — Long. 8 lig. — Corps ovalaire, noir, varié par un duvet noir et blanc, formant des taches; front obtus; élytres ponctuées et striées, avec la suture et les intervalles alternativement élevés. — Cap de Bonne-Espérance.

## CHERRUS, Dalm.;
*Curculio*, Oliv.

Antennes longues, grêles, à premier article plus long que la tête, linéaire; les articles du funicule coniques. — Massue oblongue et ovalaire. — Rostre court, épais, sillonné. — Corps court, épais, rugueux, aptère.—Yeux ovalaires. — Corselet transversal. — Elytres ovalaires, rétrécies vers la base. — Pattes antérieures plus longues et plus fortes que les autres. — Tarses élargis, spongieux en dessous, à pénultième article bilobé.

CHERRUS PLEBEJUS.

Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 400, n° 485, tab. 25, f. 357. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 501. — Long. lig. — Corps court, ovale, noir, sans poils; rostre ayant un sillon un peu caréné; corselet inégalement tuberculé; élytres fortement striées et ponctuées, avec tous les intervalles élevés, rugueux et tuberculeux. — Nouvelle-Holllande.

## PROSTOMUS, Dalm.;
*Curculio*, Fabr., Oliv., Herbst., Weber.

Antennes longues, à premier article en massue et dépassant un peu les yeux; les premiers articles du funicule coniques; les derniers presque turbinés.—Massue oblongue, ovalaire. — Rostre épais, anguleux, sillonné. — Mandibules avancées, fortes, arquées, simples.—Yeux arrondis.—Corps allongé, presque linéaire, dur, cylindrique. — Corselet presque orbiculaire, grand. — Ecusson élevé en forme de tubercule.—Elytres allongées, convexes, cylindriques. — Pattes longues, fortes. — Jambes antérieures comprimées, arquées, en forme de bouclier en dedans. — Tarses élargis, spongieux en dessous, à premier article allongé, le deuxième trigone, le troisième élargi, bilobé.

PROSTOMUS SCUTELLARIS.

Fabr., *Syst. Eleut.*, 11, p. 519, n° 71. *Ent. Syst.*, 11, p. 62, n. 286. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 373. n° 475, tab. 12, fig. 142, et tab. 19, fig. 240. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 504. — Long. 9 à 11 lig.—Corps allongé, noir, brillant, sans poils; corselet couvert d'une fine poussière, peu rugueux; élytres fortement crénelées et sillonnées, avec les épaules ayant leurs angles obtus, et un tubercule postérieur, élevé et conique. — Nouvelle-Hollande.

## NEBALIS;
*Carterus*, Schœn.

Ressemble beaucoup au genre *Prostomus*, mais s'en distingue par les caractères suivans:

Rostre bisillonné, ayant au milieu une ligne élevée, entier à l'extrémité, avec un espace plan, en cœur, placé au-dessous de la bouche. — Ecusson petit, à peine élevé. — Elytres tronquées a la base, pointues.

Nous n'avons pu conserver à ce genre le nom que M. Schœnher lui avoit donné, car il est déja employé dans les Carabiques.

NEBALIS SQUALIDA.

Schœnh., *Curc.*, t. I, 2e part. p. 1505, n° 3. — Long. 6 lig. — Corps allongé, noir, couvert de petites écailles épaisses d'un cendré métallique; corselet déprimé, tuberculé, peu canaliculé; élytres fortement ponctuées et sillonnées, avec les épaules proéminentes, aiguës, ayant postérieurement une callosité conique. — Nouvelle-Hollande.

## DERACANTHUS, Schœnh.;
*Curculio*, Fabr., Oliv., Pallas.

Antennes courtes, fortes, à premier article du funicule oblong, les autres courts, transversaux, resserrés, allant en grossissant. — Massue ovalaire. — Rostre court, épais, anguleux, inégal, presque plan en dessus. — Corps court, ovalaire, aptère. — Yeux oblongs, déprimés. — Corselet transversal, épineux de chaque côté. — Elytres en ovale court, arrondies à la base. — Pattes fortes, courtes. — Jambes antérieures un peu dentelées en dedans vers l'extrémité. — Tarses longs, étroits, velus, à deux premiers articles trés-longs, coniques, le pénultième court, entier.

DERACANTHUS SPINIFER.

*Curculio Spinifer*, Fabr., *Syst. Eleut.*,

2, p. 519, nº 73. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 463, nº 288. — Oliv., *Encycl. méth.*, 5, p. 1785, nº 375. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 351, nº 407, tab. 18, fig. 224. — Long. 6 lig. — Corps court, ovale, noir, couvert de petites écailles très-serrées; corselet tuberculé, comprimé antérieurement, orné de chaque côté d'une forte épine; élytres ponctuées et striées, arrosées de noir. — Sibérie.

## OPHRYASTES, Schœnh.; *Liparus*, Say.

Antennes courtes, fortes, à premier article du funicule allongé; les autres courts, assez ramassés — Massue ovale, à articles infinement unis. — Rostre court, épais, anguleux, sillonné en dessus, ayant une échancrure profonde et presque carrée en dessous, à l'extrémité. — Corps oblong, ovalaire, aptère. — Yeux ovalaires. — Corselet transversal, inégal en dessus, lobé vers les yeux, cilié. — Ecusson non visible. — Elytres oblongues, ovalaires, à angles huméraux obliquement arrondis. — Pattes fortes, longues; les antérieures un peu plus longues que les autres. — Tarses allongés, excavés en dessous.

### OPHRYASTES VITTATUS.

*Liparus Vittatus*, Say, *in Journ. Acad. nat. Scient. Philad.*, 3, p. 316, nº 1. — *Ophryastes Vitattus*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 509. — Long. 4 à 5 lig. — Corps grisâtre, écailleux; rostre court, épais, ayant trois sillons; corselet canaliculé dans le milieu, ayant deux bosses sur les côtés; élytres grises, écailleuses, plus étroites que le corselet, striées, avec des points profonds, et deux bandes de chaque côté et leur suture de couleur noire. — Amérique Boréale.

## GRAPHORHINUS, Schœnh.

Antennes moyennes, fortes, à premier article très-épaissi à l'extrémité; les premiers du funicule allongés, coniques; les autres courts, presque turbinés. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre court, épais, inégal en dessus, ayant une profonde échancrure, arrondi en dessous à l'extrémité. — Corps ovalaire, aptère. — Yeux ovalaires. — Corselet arrondi sur les côtés, rétréci en avant, un peu convexe en dessus. — Ecusson non visible. — Elytres oblongues, ovalaires, à angles huméraux un peu avancés. — Pattes moyennes, les antérieures un peu plus longues que les autres. — Tarses longs, spongieux en dessous, à pénultième article élargi et bilobé.

### GRAPHORHINUS VADOSUS.

Schœnh., *Gen. et Spec., Curc.*, t. I, p. 511. — Long. 4 à 5 lig. — Corps ovale, noir, couvert d'écailles très-serrées, d'un brun cendré; corselet rugueux et ponctué; élytres profondément ponctuées et striées, avec les intervalles alternativement plus élevés; pattes assez longues, fortes, de couleur noire, couvertes de petites écailles et de poils grisâtres. — Amérique Septentrionale.

## PACHYRHYNCHUS, Germ.

Antennes courtes, fortes, à deux premiers articles du funicule courts, coniques; les autres arrondis, allant insensiblement en grossissant, à massue ovalaire. — Rostre court, épais, plan en dessus, anguleux. — Corps ovalaire, dur, épais, aptère. — Yeux arrondis. — Corselet oblong, convexe, arrondi sur les côtés. — Elytres soudées, ovalaires, globuleuses, convexes. — Pattes fortes, longues. — Cuisses renflées. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi, bilobé.

On connoît peu d'espèces de ce genre.

### POCHYRHYNCHUS MONILIFERUS.

Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 336, nº 476, t. I, fig. 12, *a*, *b*. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 513. — Long. 16 lig. — Corps d'un noir foncé, tacheté de vert en dessous; corselet avec une croix, et élytres avec une ligne transversale dans le milieu, une ligne anguleuse prés la base et le le bord de l'extrémité d'une couleur verte de diamant. — Indes Orientales.

## PSALIDIUM, Illig.; *Curculio*, Fabr., Oliv., Herbst.

Antennes de longueur moyenne, assez épaisses, à massue ovalaire. — Rostre épais, presque anguleux, séparé du front par un sillon transversal et arqué. — Mandibules avancées, arquées, presque pointues à l'extrémité; celle du côté gauche dilatée intérieurement à la base. — Corps oblong, ovalaire, assez dur et aptère. — Corselet oblong, tronqué à la base et à l'extrémité, un peu convexe en dessus. — Ecusson pe-

tit, triangulaire. — Elytres ovalaires, soudées. — Pattes fortes. — Cuisses renflées. — Jambes dilatées à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, velus, à pénultième article velu et bilobé.

PSALIDIUM MAXILLOSUM.

Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 530, n° 136. —*Ent. Syst.*, 2, p. 472, n° 331.— Herbst., *Coll.*, 6, p. 342, n° 315.— Fabr., 87, fig. 1. — Long. 4 lig. — Corps ovalaire, d'un noir foncé brillant; front ayant une profonde impression transversale entre les yeux; rostre profondément ponctué, ayant une fossette dans le milieu; corselet légèrement chagriné, assez profondément ponctué; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles granuleux. — Hongrie, Autriche.

## LITHINUS, Klug.

Antennes de longueur médiocre; chacun des premiers articles de la tige proportionnellement du double plus long que l'un des suivans; les quatre suivans courts et arrondis; plus ils se rapprochent de la massue et plus ils deviennent épais; les cinq derniers forment la massue ovalaire et accuminée. —Trompe courte, très-épaisse, échancrée à l'extrémité. — Yeux ovalaires, peu saillans. — Corselet bossele, presque carré, allongé, un peu déprimé. — Elytres en carré long, bosselé, ayant une proéminence assez forte vers la base.

LITHINUS SUPERCILIOSUS. (Pl. 21, fig. 7.)

Klug, *Ins. de Madagascar*, p. 105, n° 166, pl. 4, fig. 9. — Long. 8 lig. ½. — Corps tuberculeux, noir, incrusté de gris, parsemé de granulations; côtés du rostre et orbites des yeux garnis de poils blancs. — Madagascar.

## SYZYGOPS, Schœnh.

Antennes de longueur moyenne, grêles, à premier article en massue, dépassant la longueur des yeux, ceux de la base du funicule très-longs et coniques, le premier épais, les autres courts, un peu en nœuds. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre court, épais, presque cylindrique, calleux et renflé à l'extrémité. — Corps ovalaire, aptère. —Yeux arrondis, insérés au milieu du front, presque réunis.— Corselet oblong, convexe, à côtés arrondis. — Elytres courtes, ovalaires, un peu rétrécies vers l'extrémité. — Pattes de longueur moyenne, fortes. — Cuisses renflées. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article en cœur, bilobé, cilié.

SYZYGOPS CYCLOPS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 514. — Long. 1 lig. ½.—Corps ovalaire, d'un jaune testacé; antennes et pattes plus claires; corselet brun, granuleux, couvert d'écailles blanchâtres; élytres striées et ponctuées, d'un brun-jaunâtre, variées par des petites écailles blanchâtres. — Ile Bourbon.

## THYLACITES, Germ.; *Curculio*, Herbst, Fabr.

Antennes de longueur moyenne, assez épaisses; les deux premiers articles du funicule coniques, les autres lenticulaires. — Massue oblongue, ovalaire, pointue. — Rostre très-court, épais, plan en dessus. — Corps oblong, ovalaire, aptère. — Yeux arrondis. — Corselet transversal, orbiculaire, tronqué en avant et en arrière. — Ecusson à peine visible. — Elytres convexes, ovalaires, oblongues. — Pattes simples. — Jambes presque droites. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles presque trigones; le pénultième élargi, bilobé; le dernier long et terminé par deux crochets.

Genre très-nombreux en espèces.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Thylacites*, Schœnh.)

Corselet un peu allongé, convexe, presque orbiculaire, tronqué en avant et en arrière. — Corps oblong.

1. THYLACITES FRITILLUM.

*Curculio Fritillum*, Panz., *Faun. Germ.*, 18, fig. 17.—Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 516 et 517 — Long. 3 lig. ½.—Corps oblong, ovalaire, noir et pubescent, revêtu de petites écailles déprimées, d'un blanc cendré; corselet court, très-large sur les côtés, marqué d'une tache discoïdale rhomboïdale, couvert d'écailles brunes; élytres tachetées de noir et de blanc, et arrondies à leur extrémité. — France Méridionale.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Cneorhinus*, Schœnh.)

Diffère de la première par le corps court,

et le corselet, qui est court, transversal, un peu rétréci en avant, arrondi sur les côtés, tronqué aux bords antérieur et postérieur.

2. THYLACITES GEMINATUS.

*Curculio Geminatus*, FABR., *Syst. Eleut.*, 2, p. 523, n° 74. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 465, n° 297. — *Curculio Globatus*, HERBST, *Arch.*, p. 83, n° 76, t. XXIV, fig. 32. — Long. 2 à 3 lig. — Corps noir, revêtu d'écailles brunes, très-serrées, et de lignes cendrées; élytres larges, globuleuses, avec des soies blanches; rostre plan, à peine canaliculé. — France.

TROISIÈME DIVISION.

(*Strophosomus*, BILB.)

Diffère de la première par les antennes un peu plus longues, plus grêles, à troisième article long, le rostre plus large et le corselet transversal, et de la seconde par les antennes un peu plus longues, plus grêles; le rostre plus élargi et les yeux plus proéminens.

3. THYLACITES CRUCIFRONS.

BILB., *Enum. Ins.*, p. 44. — SCHŒNH., *Gen. et Spec*, *Curc.*, t. I, p. 533. — Long. 5 à 6 lig. — Corps ovale, de couleur ferrugineuse, couvert d'écailles grisâtres; front profondément canaliculé; rostre court, ayant trois carènes; antennes ferrugineuses, poilues, atteignant à peine la base du thorax; corselet court, tronqué à la base et à l'extrémité, rugueux, d'un noir-brunâtre; élytres très-finement ponctuées et striées, couvert de petites écailles d'un gris de souris; pattes robustes, noires, arrosées de petites écailles métalliques. — Cap de Bonne-Espérance.

QUATRIÈME DIVISION.

(*Sciaphilus*, SCHŒNH.)

Se distingue des premières par les mêmes caractères que la précédente, et de celle-ci par le premier article des antennes (*scapus*), qui est plus court, les yeux plus proéminens et le rostre plus large.

4. THYLACITES MURICATUS.

*Curculio Muricatus*, FABR., *Syst. Eleut.*, 2, p. 544, n° 223. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 489, n° 401. — HERBST, *Coll.*, 6, p. 351, n° 323, tab. 87, fig. 9. — SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 547. — Long. 2 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps ovalaire, brunâtre, revêtu d'écailles cendrées très-serrées; antennes et pattes d'un brun ferrugineux; corselet court, étroit; élytres ponctuées et striées, munies de soies droites et rudes. — France, Paris.

CINQUIÈME DIVISION.

(*Blosyrus*, SCHŒNH.)

Se distingue par les antennes courtes, épaisses; les élytres globuleuses.

5. THYLACITES ONISCUS.

*Curculio Oniscus*, OLIV., *Ent.*, 5, 83, p. 335, n° 413, tab. 24, fig. 346. — *Blosyrus*, SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 552. — Long. 5 à 6 lig. — Corps ovale, noir, arrosé de petites écailles; front tricanaliculé; rostre ayant une large impression, et dans l'impression une petite fossette de chaque côté; corselet peu tuberculé, élytres rudement, mais moins profondément ponctuées et striées, avec un point vers la base et sur l'épaule une ligne transversale, un tubercule postérieur revêtus d'écailles d'un blanc de neige. — Calcutta.

SIXIÈME DIVISION.

(*Platycopes*, DALM., SCHŒNH.)

Caractères de la troisième, mais à premier article des antennes (*scapus*) large, dilaté en dedans; à rostre plan, séparé du front par des stries transverses.

6. THYLACITES ARGYRELLUS.

*Curculio Argyrellus*, SPARM., *in Act. Holm.*, 1785, p. 56, n° 3, tab. 3, fig. 39. — OLIV., *Enc. méth.*, 5, p. 570, n° 547. — SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 554. — Long. 3 à 4 lig. — Corps court, ovale, noir, couvert de petites écailles d'un vert argenté; corselet court, peu élargi sur les côtés; élytres larges, ovales, peu ponctuées et striées. — Cap de Bonne-Espérance.

## HERPISTICUS, GERM.

Antennes de longueur moyenne, à premier article (*scapus*) atteignant les yeux, les premiers du funicule assez longs, coniques, les autres courts, un peu turbinés, le dernier serré contre la massue. — Celle-ci oblongue, pointue. — Rostre court, épais, plan et canaliculé en dessus, à sillon antennaires courbe. — Corps allongé, un peu plus large dans la femelle, aptère. —

Yeux arrondis. — Corselet court, rétréci en avant, les angles postérieurs presque aigus. — Écusson triangulaire. — Elytres ovalaires, oblongues. — Pattes allongées, assez fortes, les antérieures plus longues que les autres. — Tarses longs, larges, spongieux en dessous, à deux premiers articles un peu trigones, le troisième bilobé.

HERPISTICUS LÆVICOLLIS.

GERM., *Ins. Spec.*, 1, p. 413, n° 567, tab. 2, fig. 3. — *Curculio Erimita*, OLIV., *Ent.*, 5, 85, p. 321, n° 359, tab. 24, fig. 338. — Long. 7 à 8 lig. — Corps noir, couvert d'écailles brunes en dessous; corselet brunâtre, avec deux petites lignes transversales et quatre points enfoncés; élytres ovalaires, ponctuées et striées, avec des nébulosités brunes. — Ile de Ténériffe.

## BRACHYDERES, SCHŒNH.;
## *Curculio*, FABR., GYL.;
## *Thylacites*, GERM., BILB.

Antennes grêles, plus longues que le corselet; le premier article (*scapus*) dépassant les yeux; les articles du funicule coniques. — La massue étroite, ovalaire. — Rostre très-court, épais, plan en dessus. — Yeux arrondis. — Corps allongé, étroit et aptère. — Corselet court, à côtés arrondis. — Elytres oblongues, un peu ovalaires. — Pattes très-longues, fortes. — Cuisses un peu renflées au milieu. — Tarses larges, spongieux en dessous, à premier et deuxième article trigones, le pénultième élargi, bilobé, le dernier muni de deux crochets.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Brachyderes*, SCHŒNH.)

Corps mutique. — Antennes à deuxième article du funicule plus long que les premiers; les autres courts et coniques.

1. BRACHYDERES INCANUS.

*Curculio Incanus*, LINN., *Faun. Suec.*, n° 631. — *Syst. nat*, 2, p. 610, n° 81. — FABR., *Syst. Eleut.*, 2, p. 518, n° 66. — OLIV., *Ent.*, 5, 83, p. 332, n° 377, tab. 31. f. 471. — WALCK., *Faun. Paris.*, 1, p. 249, n° 42. — SCHŒNH., *Curc.*, t. I, p. 560. — Long. 3 à 4 lig. — Corps allongé, noir, couvert d'un duvet brun, avec les antennes grêles, de couleur ferrugineuse; corselet très-court; déprimé en dessus. — France, environs de Paris.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Eusomus*, GERM., SCHŒNH.)

Corps couvert d'écailles. — Antennes à deux premiers articles égaux, allongés; les autres plus courts.

2. BRACHYDERES OVULUM.

GERM., *Ins. Spec.*, 1, p. 459, n° 602, t. II, fig. 5. — *Eusomus ovulum*, SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 565. — Long. 3 lig. — Corps noir, couvert d'écailles verdâtres; antennes rousses à leur base; corselet cylindrique en dessous; élytres ponctuées et striées; cuisses dentelées. — France.

## NAUPACTUS, SCHŒNH.;
## *Curculio*, FABR., OLIV.;
## *Septocerus*, GERM.

Antennes grêles, souvent très-longues, quelquefois de longueur moyenne, le premier article renflé et dépassant les yeux, ceux du funicule coniques. — Massue allongée, étroite, en ovale oblong. — Rostre court, anguleux, plan, canaliculé dans le milieu. — Sillons antennaires courbés en dessous des yeux. — Ceux-ci arrondis. — Corps oblong ou ovalaire, ordinairement ailé. — Corselet de forme variable, souvent court et conique, quelquefois arrondi. — Pattes antérieures allongées, fortes. — Cuisses souvent très-renflées. — Jambes antérieures crénelées en dedans et courbes vers l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à premier article allongé, le deuxième trigone, le pénultième élargi, bilobé.

Genre nombreux.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Naupactus*, SCHŒNH.)

Antennes à deuxième article du funicule deux fois plus long que le premier.

1. NAUPACTUS LONGIMANUS.

FABR., *Syst. Eleut.*, 2, p. 519, n° 72. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 462, n° 187. — OLIV., *Ent.*, 5, 83, p. 330, n° 375, tab. 10, fig. 114. — SCHŒNH., *Curc.*, 1, p. 568. — Long. 6 lig. — Corps allongé, ovalaire, noir, couvert de petites écailles d'un vert argenté; rostre et corselet canaliculé; corselet marqué d'une ligne transversale à sa partie antérieur, et deux taches à sa partie postérieure, couvertes d'écailles dorées;

élytres élevées dans le milieu, ponctuées et striées, avec une ligne transversale à leur base, une tache latérale et le bord de l'extrémité couvert d'écailles d'un vert argenté plus clair; pattes ferrugineuses.

### 2. NAUPACTUS OPTATUS.

*Curculio Optatus*, HERBST, *Coll.*, 7, p. 40; n° 597, tab. 99, fig. 12. — *Curculio Ypsilon*, OLIV., *Ent.*, 5, 83, p. 330, n° 374, t. XVI, f. 203. — *Naupactus Optatus*, SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. 1, p. 575. — Long. 5 à 6 lig. — Corps oblong, noir, couvert d'écailles ombrées plus claires; corselet carré en dessous; élytres ponctuées et striées, avec une tache ronde sur l'écusson et une autre tache sur la suture de forme oblongue, couvertes d'écailles d'un blanc de neige, la ligne de l'épaule d'un vert argenté et la tache latérale placée dans le milieu couleur de neige, avec une prunelle ombrée. — Amérique Méridionale.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Plectrophorus*, SCHŒNH.)

Deuxième article des antennes de la longueur du troisième. — Jambes intermédiaires armées vers leur extrémité, au côté interne, d'une longue épine.

### 3. NAUPACTUS LUTRA.

SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. 1, p. 612. — Long. 2 lig. — Corps couvert de très-petites écailles blanches; antennes grêles, roussâtres, avec leur massue blanche; tête blanchâtre, avec trois lignes noires; corselet blanchâtre, couleur de suie dans le milieu; élytres allongées, un peu plus larges que le corselet, arrondies à leur extrémité, d'une couleur blanchâtre, arrosées de points couleur de suie auprès de leur suture; pattes d'un roux-brunâtre obscur, revêtues de petites écailles blanches. — Amérique-Méridionale.

## LAGOSTOMUS, SCHŒNH.

Antennes courtes, fortes, à premier article du funicule long, conique, les autres courts, un peu turbinés. — Massue ovalaire. — Rostre court, épais, un peu anguleux, ayant une profonde échancrure triangulaire à l'extrémité. — Corps oblong, ovalaire, dur, rugueux, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet rétréci en avant, bisinué à la base, à côtés coupés obliquement. — Ecusson à peine visible. — Elytres oblongues, ovalaires, arrondies chacune en avant, à angles huméraux un peu anguleux et obliques. — Pattes fortes. — Tarses larges, spongieux en dessous, à premier article grêle, le deuxième trigone, le troisième élargi, bilobé.

### LAGOSTOMUS TURRITUS.

SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. 1, p. 613. — Long. 3 à 5 lig. — Corps allongé, noir, couvert en dessous de petites écailles blanches très-serrées, et en dessus, dans les cavités, de petites écailles d'un brun-grisâtre; tête et rostre profondément sillonnés; corselet et élytres rugueux, ces dernières ayant dans leur milieu deux grands tubercules uniques. — Japon.

## HADROPUS, SCHŒNH.

Antennes courtes, à premier article atteignant les yeux, le basilaire du funicule court, le deuxième long, ceux de trois à sept un peu plus courts, tous coniques. — Massue oblongue, ovale. — Rostre plan, canaliculé en dessus. — Sillons antennaires arqués. — Corps court, ovalaire, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet conique, bisinué en arrière. — Elytres convexes, arrondies chacune à la base, bossues en arrière, et obtuses à l'extrémité. — Pattes de longueur moyenne. — Cuisses renflées. — Jambes droites et simples. — Tarses épais, spongieux en dessous, à pénultième article élargi, bilobé, cilié.

### HADROPUS ALBICERIS.

SCHŒNH., *Gen. Curc.*, t. 1, p. 631. — GERM., *Ins.*, 1, p. 432, n° 577. — Long. 1 lig. — Corps ovalaire, noir, couvert d'écailles d'un blanc de neige, très-serrées; tête et rostre légèrement canaliculés; corselet sillonné, ayant quatre fossettes; élytres ponctuées et striées, bossues, ayant des côtes postérieurement; pattes noires, couvertes d'écailles blanches. — Brésil.

## CYPHUS, GERM.;

*Curculio*, FABR., OLIV.

Antennes assez fortes, à premier article renflé, dépassant souvent les yeux; les articles du funicule coniques. — Massue oblongue, ovale. — Rostre court, épais, plan en dessus, ayant une ligne enfoncée en dessus. — Corps ovalaire, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet bisinué en arrière, souvent déprimé au milieu. — Ecusson petit, trian-

gulaire. — Elytres oblongues, ovalaires, avancées chacune circulairement à la base, souvent bossues en arrière, à angles huméraux très-saillans. — Pattes fortes. — Jambes antérieures arquées, crénelées en dedans. — Tarses spongieux en dessous, élargis, ciliés, à deux premiers articles trigones, presque égaux, le pénultième dilaté, bilobé.

Beaux insectes exotiques et propres jusqu'ici aux parties les plus chaudes de l'Amérique.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Cyphus*, Germ., Schoenh.)

Deuxième article du funicule des antennes plus long que le premier, ceux de trois à sept sensiblement plus courts. — Massue oblongue, ovale. — Ecusson petit.

1. CYPHUS GIBBER.

*Curculio Gibber*. Fabr.. *Syst. Eleut.*, 2, p. 513, n° 36. — *Ent. Syst.*, 2, p. 454, n 255.—Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 303, n° 33, t. XV, fig. 189.— Herbst, *Coll.*, 6, p. 173, n° 134, t. LXXII, fig. 1. — Long. 9 lig. — Corps allongé, ovale, noir, couvert d'écailles blanches très-denses; tête et rostre canaliculés; corselet rugueux, avec le dos et les côtés fortement impressionnés; élytres finement striées et ponctuées, gibbeuses postérieurement. — Brésil.

2. CYPHUS JUVENCUS.

*Curculio Juvenus*, Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 353, n° 407, tab. 1, fig. 11.— Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*. t. I, p. 623. — Long. 5 lig. — Corps oblong, ovale, noir, couvert d'écailles épaisses couleur de soufre; front et rostre canaliculés; corselet légérement ponctué, canaliculé; élytres finement striées et ponctuées. —Cayenne.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Clatyamus*, Sahlberg., Schoenh.)

Deuxième article du funicule des antennes plus long que le premier, ceux de trois à sept sensiblement plus courts. — Massue petite, pointue. — Ecusson petit.

3. CYPHUS NODIPENNIS.

Sahl., *Spec. Ins.*, 1, p. 129, n° 9, t. II, fig. 6. — Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 633.—Long. 1 lig.—Corps noir, recouvert en dessus par des écailles ferrugineuses, et en dessous par des écailles verdâtres très-serrées; corselet caréné, sillonné transversalement; élytres ponctuées et striées, avec des tubercules proéminents, et leur extrémité terminée en pointe obtuse. — Brésil.

TROISIÈME DIVISION.

(*Oxyderces*, Schoenh.)

Antennes courtes, à deux premiers articles du funicule longs, ceux de trois à sept courts. — Massue oblongue, ovale. — Ecusson allongé, linéaire.

4. CYPHUS CRETACEUS.

*Curculio Cretaceus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 511, n° 24. — *Ent. Syst.*, 2, p. 452. n° 245. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 301, n° 331, tab. 2, fig. 19. — Long. 7 lig. — Corps oblong, noir, couvert d'écailles d'un blanc de neige; yeux et écusson noir; front et rostre canaliculés; corselet plan en dessus, ses côtés ponctués et fortement impressionnés; élytres peu profondément ponctuées et striées, avec les intervalles alternativement plus élevés, armés d'une épine, ces élytres terminées en pointe. — Guadeloupe.

EUSTALES, Germ.;

*Eustales*, Schoenh.; *Phaops*, Sahlb.; *Curculio*, Oliv.; *Brachyrhinus*, Bilb.

Antennes de longueur moyenne, assez grêles: le premier article en massue, et atteignant les yeux; les deux premiers articles du funicule longs, ceux de trois à sept courts. tous coniques. — Massue allongée, ovalaire. — Rostre plus long que la tête, plan, échancré à l'extrémité. — Sillons antennaires courbes. — Corps ailé, oblong, ovalaire. — Yeux oblongs, longitudinaux. — Corselet bisinué en arrière. — Ecusson grand, oblong. — Elytres ovalaires. très-arrondies chacune à la base, très-convexes en arrière. — Angles huméraux obliques et anguleux. — Pattes moyennes, assez fortes. — Jambes antérieures arquées, dentelées à l'extrémité. — Tarses élargis, spongieux en dessous, à deux premiers articles oblongs, trigones, le pénultième élargi, bilobé.

EUSTALES AURONITENS.

Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 328, n° 307. t. IV, fig. 38, *a*, *b*. — Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 509, n° 13. — Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 65. — Long. 5 lig. — Corps

ovalaire, noir, couvert d'écailles très-serrées, d'un vert doré; yeux et antennes sans écailles; corselet et élytres ayant leurs côtés argentés; les élytres également ponctuées et striées. — Brésil.

### POLYCOMUS, Schœnh.

Antennes moyennes, assez grêles: le premier article atteignant le haut des yeux, en masse; le deuxième du funicule plus long que le premier, les autres courts, tous coniques. — Rostre plus long que la tête, un peu fléchi, presque anguleux, largement canaliculé au milieu. — Sillons antenaires courbes, fléchis en dessous. — Corps oblong, ovalaire, pubescent, ailé. — Yeux courts, ovalaires, perpendiculaires. — Corselet rétréci en avant; arrondi sur les côtés, légèrement bisinué à la base, tronqué en arrière. — Ecusson triangulaire. — Elytres oblongues, ovalaires, un peu convexes, presque pointues chacune a l'extrémité, à angles huméraux obtus. — Pattes moyennes, fortes. — Jambes droites, presque cylindriques, anguleuses en dedans à l'extrémité.

#### POLYCOMUS LANUGINOSUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. I, p. 154. — Long. 4 à 5 lig. — Corps oblong, ovale, noir, couvert en dessus d'écailles couleur d'or et de soies grises; corselet granuleux, peu canaliculé; élytres peu ponctuées et striées, le dessous du corps et pattes d'un blanc-jaunâtre.

### EXOPHTHALMUS, Schœnh.; *Curculio*, Fabr., Oliv.

Antennes moyennes, à premier article atteignant les yeux; le premier du funicule court, conique; ceux de trois à sept beaucoup plus courts, lenticulaires. — Massue oblongue, ovale, pointue. — Rostre long, un peu déprimé à la base, presque concave à l'extrémité et échancré. — Corps allongé, ailé. — Yeux globuleux. — Corselet rétréci en avant, arrondi sur les côtés, bisinué en arrière, à angles postérieurs acuminés. — Elytres oblongues, très-arrondies chacune à la base, à angles huméraux anguleux et obtus. — Pattes longues, fortes. — Cuisses renflées. — Jambes cylindriques, arquées près de l'extrémité. — Tarses longs, larges, spongieux en dessous, à pénultième article large et bilobé.

#### EXOPHTHALMUS BIVITTATUS.

Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 532, n° 150. — *Ent. Syst.*, 2, p. 475, n° 342. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 313, n° 347, tab. 3, fig. 23. — Herbst, *Coll.*, 7, p. 138, n° 98, tab. 79, fig. 8. — *Exophthalmus Bivittatus*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 4. — Long. 8 lig. — Corps d'un noir brillant; corselet un peu rugueux, avec deux petites lignes dorsales interrompues, couvertes d'écailles d'un blanc de neige; élytres inégalement ponctuées et striées, ornées d'une ligne dorsale interrompue, et le bord entier couvert d'un duvet jaune-roussâtre, la suture revêtue d'un duvet blanc.

### DIAPREPES, Schœnh.; *Polydrusus*, Germ.; *Chrysolopus*, Bilb.; *Curculio*, Fabr., Oliv.

Antennes de longueur variable, à premier article atteignant les yeux, un peu renflé vers l'extrémité; les deux premiers allongés; les autres courts; tous coniques. — Massue allongée, ovale. — Rostre long, caréné en dessus, large à l'extrémité, mais non profondément échancré. — Yeux arrondis, un peu ovalaires. — Corps allongé en ovale, ailé. — Corselet convexe, rétréci en avant. — Ecusson arrondi. — Elytres oblongues, ovalaires, convexes en dessus, à angles huméraux obtus.

#### PREMIÈRE DIVISION.

(*Diaprepes*, Schœnh.)

Antennes longues, à deuxième article du funicule deux fois plus long que le premier. — Rostre cylindrique.

#### 1. DIAPREPES SPLENGERI.

*Curculio Splengeri*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 609, n° 32. — Fabr., *Syst. Eleut.*, p. 532, n° 149. — Oliv., *Ent.*, 5, 83. p. 311, n° 345, tab. 2, fig. 15, *c*; tab. 20, fig. 254. — Long. 7 à 8 lig. — Corps noir, peu brillant: corselet rugueux, couvert d'écailles blanches dans ses cavités; élytres finement ponctuées et striées, revêtues d'écailles jaunes, avec leur suture, leur bord et trois stries élevées, entièrement nus, l'extérieure plus longue, l'intérieur plus courte. — Amérique Méridionale.

#### DEUXIÈME DIVISION.

(*Prepodes*, Schœnh.)

Antennes moyennes, à deux premiers articles très-longs. — Rostre plan en dessus.

2. DIAPREPES NOVEMDECIMPUNCTATUS.

*Curculio id.*, Fabr., *Syst. Eleut.*, p. 509, n° 9. — *Ent. Syst.*, 2, p. 450, n° 236. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 299, n° 328, tab. 3, fig. 25. — Long. 6 à 7 lig. — Corps oblong, noir, recouvert d'écailles blanches, lavées de bleuâtre; corselet impressionné en dessus, avec quatre taches; élytres profondément ponctuées et striées, ayant ensemble dix neuf taches noires sans écailles. — Amérique Méridionale.

## PTILOPUS, Schoenh.;

*Curculio*, Fabr., Oliv., Thumb.;

*Entimus* et *Brachyrhinus*, Bilb.

Antennes longues, grêles; les articles du funicule coniques, allant en se raccourcissant. — Massue oblongue, ovale. — Rostre cylindrique, un peu échancré à l'extrémité. — Sillons antennaires droits. — Corps oblong, ailé, ovalaire. — Yeux grands, arrondis. — Corselet rétréci en avant, convexe. — Ecusson arrondi en arrière. — Elytres allongées, oblongues, pointues. — Pattes allongées. — Jambes ordinairement arquées, ciliées en dessous, les postérieures souvent unidentées près de la base chez le mâle. — Tarses larges, spongieux en dessous, ciliés.

PTILOPUS AURIFER.

*Curculio Aurifer*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 513, n° 39. — *Ent. Syst.*, 2, p. 455, n° 258. — Oliv., *Ent.*, 5, 33, p. 315, n° 337, tab. 10, fig. 124. — Long. 8 lig. — Corps allongé, d'un brun-noirâtre; antennes et pattes d'un roux-brunâtre; rostre ponctué; corselet plus long, avec des points rapprochés, ayant à sa partie antérieure deux bandes courtes d'un vert doré; élytres moins régulièrement striées et ponctuées, avec leur extrémité en pointe, ornées de deux larges bandes inégales d'un vert doré. — Ile de la Jamaïque.

## EURILIA;

*Apotomus*, Schoenh.

Antennes moyennes, à premier article presque en masse; les deux premiers du funicule long, coniques, les autres turbinés — Massue oblongue, ovale. — Rostre court, presque plan en dessus, canaliculé au milieu. — Corps allongé, écailleux, ailé. — Yeux arrondis. — Tête resserrée derrière les yeux ou même entaillée. — Ecusson arrondi. — Corselet bisinué à la base, rétréci en avant, arrondi sur les côtés. — Elytres oblongues, ovalaires, convexes, arrondies chacune à l'extrémité. — Pattes moyennes. — Cuisses antérieures médiocrement renflées, armées en dedans d'une épine très-forte. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article dilaté et bilobé.

EURILIA LATERALIS.

*Apotomus Lateralis*, Schoenh., t. II, p. 45, n° 1. — Long. lig. — Corps allongé, étroit, noir, peu brillant, couvert en dessus de petites écailles plombées, et en dessous et sur les côtés de petites écailles blanches; pattes d'un roux ferrugineux; corselet poudreux, avec des points dispersés; élytres peu ponctuées et striées, formant une pointe à leur extrémité. — Ile de Saint-Dominique.

## CRATOPUS, Dalm.;

*Curculio*, Fabr., Oliv.; *Lixus*, Fabr.;

*Leptocerus* et *Tanymechus*, Germ.

Antennes longues, grêles, à premier article en masse et dépassant les yeux; les deux premiers du funicule longs, ceux de trois à sept courts et coniques. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre court, épais, linéaire, plan en dessus. — Sillons antennaires profonds, placés sous les yeux et arqués. — Corps allongé, ailé, ovalaire. — Yeux grands, un peu oblongs. — Corselet un peu conique. — Ecusson triangulaire, arrondi à l'extrémité. — Elytres oblongues, ovales, à angles huméraux avancés. — Pattes fortes. — Cuisses antérieures très-renflées et dentelées. — Jambes presque droites, cylindriques; les antérieures souvent dentelées intérieurement. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi, bilobé.

CRATOPUS MARMOREUS.

Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 47. — Long. 9 lig. — Corps allongé, ovalaire, noir, avec des petites écailles piliformes variées de bleuâtre ou de fauve; antennes et pattes d'un roux-brunâtre; le vertex, les sourcils et une ligne sur le rostre de couleur blanche; corselet granuleux; élytres convexes, peu striées, avec beaucoup de granulations noires. — Ile Bourbon.

## PACHNÆUS, Schœnh.

Antennes de longueur moyenne, grêles, à deux premiers articles du funicule renflés en massue; les autres courts, presque coniques. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre grêle, un peu rétréci vers l'extrémité, plan en dessus, ayant au milieu une petite ligne longitudinale élevée. — Corps oblong, ovalaire, ailé, écailleux. — Yeux arrondis. — Corselet bisinué en arrière, rétréci en avant.—Ecusson arrondi en arrière. — Elytres oblongues, ovales, convexes, pointues en arrière, à angles huméraux formant des angles obtus.

**PACHNÆUS OPALUS.**

*Curculio Opalus*, Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 339, n° 388, tab. 14, fig. 345. — *Pachnæus Opalus*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 58. — Long. 5 à 6 lig. — Corps oblong, noir, couvert de petites écailles d'un vert-blanchâtre; corselet légèrement bisinué à sa partie postérieure; élytres ponctuées et striées, arrondies à leur base et acuminées à leur extrémité. — Amérique Boréale.

## CHLOROPHANUS, Dalm.;
*Curculio*, Linn., Fabr., Gyll.;
*Brachyrhinus*, Latr.

Antennes courtes, insérées vers l'extrémité du rostre, à premier article long; ceux du funicule coniques; les derniers plus petits. — La massue ovalaire et pointue. — Rostre court, ayant une petite carène longitudinale au milieu, profondément échancré à l'extrémité. — Corps ovalaire, oblong, ailé. — Yeux petits, arrondis. —Corselet oblong, rétréci en avant et bisinué en arrière. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres ovalaires, légèrement mucronées à l'extrémité. — Pattes allongées. — Jambes antérieures courbes, souvent terminées par un onglet. — Deux premiers articles trigones; le premier allongé; le pénultième large, bilobé, spongieux en dessous, le dernier muni de deux crochets.

Insectes généralement hérissés de poils et le plus souvent à couleurs vertes, propres aux contrées tempérées.

**1. CHLOROPHANUS VIRIDIS.**

*Curculio Viridis*, Linn., *Faun. Succ.*, n° 629.—*Syst. nat.*, 11, p. 616.—Herbst, *Col.*, 6, p. 136, n° 95, tab. 69, fig. 4. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 250, n° 145. — Long. 1 lig. — Corps ovalaire, noir, avec le dessous et les côtés couvert de petites écailles d'un jaune-verdâtre, avec beaucoup moins d'écailles verdâtres en dessus, et des poils aplatis grisâtres; corselet plus long que large; élytres ayant leur extrémité en pointe assez courte. — France, environs de Paris.

**2. CHLOROPHANUS INERMIS.** (Pl. 22 fig. 10.)

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 62. — Long. 4 lig. — Corps oblong, noir, couvert en dessus d'un petit nombre d'écailles cendrées, et en dessous et sur les côtés d'un grand nombre, jaunâtres et très-serrées; corselet à peine plus long que large; écusson triangulaire, aigu, de couleur noire; élytres peu ponctuées et striées, l'extrémité n'étant pas terminée en pointe. — Environs de Paris.

## HYPOMECES, Schœnh.;
*Curculio*, Fabr., Oliv., Herbst.

Antennes courtes, à premiers articles du funicule courts et coniques, les autres turbinés et allant insensiblement en s'élargissant.—Massue oblongue, pointue.—Rostre court, plan en dessus, profondément canaliculé. — Corps allongé, souvent couvert d'une poussière écailleuse. — Yeux globuleux.— Corselet conique, impressionné en dessus, à angles postérieurs pointus. — Ecusson triangulaire, arrondi en arrière. — Elytres allongées, un peu déprimées en avant, presque pointues en arrière, à angles huméraux formant un angle obtus. — Pattes fortes. — Cuisses renflées. — Jambes cylindriques, presque droites, les antérieures dentelées intérieurement près de l'extrémité. — Tarses à deux premiers articles triangulaires, le pénultième élargi, bilobé.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Hypomeces*, Schœnh.)

Corselet tronqué en avant.

**1. HYPOMECES SQUAMOSUS.**

*Curculio Squamosus*, Fabr., *Syst.*, 11, p. 510, n° 20; *Ent. Syst.*, t. II, p. 452, n° 244. — Oliv., *Ent.*, v. 83, p. 319, n° 356, tab. 5, fig. 48 à 6. — Schœnh., *Gen. et Sp. Curc.*, t. II, p. 71. — Long. 8 lig. — Corps oblong, noir, velu, cou-

vert de petites écailles d'un vert doré; corselet presque plan en dessus, un peu rugueux, longitudinalement canaliculé; élytres finement ponctuées et striées.—Indes-Orientales.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Dereodus*, Schœnh.)

Corselet ayant des lobes très-avancés sous les yeux.

2. HYPOMECES DENTICOLLIS.

Schœnh, *Gen. et Sp. nov.*, t. II, p. 73. —Long. 7 à 8 lig.—Corps oblong, ovalaire, noir, arrosé de petites écailles blanches; tête et rostre canaliculés; corselet profondément ponctué, avec une impression en croix et des lobes fort allongés, aigus; élytres profondément striées et ponctuées. — Indes-Orientales.

ANÆMERUS, Schœnh.;
*Curculio*, Fabr.

Antennes courtes, assez fortes; le premier article n'atteignant pas les yeux, les deux premiers du funicule courts, coniques, ceux de trois à sept courts et turbinés. —Massue oblonge, ovalaire, pointue. — Rostre court, large, plan en dessus, canaliculé.—Corps allongé, dur. ailé.—Front large, avancé en dessus des yeux en forme de paupières. — Corselet oblong, tronqué en avant, bisinué en arrière, presque droit sur les côtés, déprimé en dessus. — Ecusson petit, ponctiforme. — Elytres allongées, munies à l'extrémité d'une petite épine droite.—Pattes allongées, fortes. — Cuisses un peu renflées au milieu. — Jambes cylindriques, les antérieures légèrement arquées vers l'extrémité, les autres droites, toutes munies intérieurement, au bout, d'un onglet aigu. — Tarses assez étroits, à deux premiers articles oblongs, trigones, le pénultième à peine plus large et bilobé.

ANÆMERUS FUSCUS.

*Curculio Fuscus*, Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 322, n° 360, tab. 8, fig. 93. — *Enc. méth.*, t. V. p. 540, n° 308.—*Anæmerus*, id., Schœnh., *Gen. et Sp. Curc.*, f. 2, p. 74. — Long. 7 lig. — Corps allongé, noir, déprimé en dessus, le dessous et les côtés couverts de petites écailles blanches; corselet canaliculé, plus large postérieurement, ayant de chaque côté une ligne noire; élytres ponctuées et striées, variées de gris et de brun, avec un duvet court de couleur brune; tarses étroits. — Sénégal.

TANYMECUS, Germ.;
*Curculio*, Fabr., Herbst., Wied.

Antennes de longueur moyenne, grêles; le premier article dépassant les yeux, les deux premiers du funicule coniques, les autres courts, presque turbinés. — Massue oblongue, ovale, pointue. — Rostre court. épais; cavités courbes, raccourcies devant les yeux. — Corps oblong, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet oblong, tronqué en avant et en arrière, un peu avancé sur les côtés, à bord postérieur très-souvent élevé. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres allongées, pointues à l'extrémité. — Pattes très-longues, fortes. — Cuisses renflées. — Jambes cylindriques. — Tarses longs, spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi, bilobé,

PREMIÈRE DIVISION.

(*Tanymecus*, Schœnh.)

Rostre non renflé.

TANYMECUS PALLIATUS.

*Curculio Palliatus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 513, n° 38. — *Ent. Syst.*, 2, p. 455, n° 257. — *Curculio Canescens*, Herbst, *Coll.*, 6, p. 240, tab. 77, fig. 8. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 76.—Long. 4 à 6 lig.—Corps allongé, noir, avec des poils et des petites écailles, le dessus de couleur brune, le dessous et les côtés couverts d'écailles d'un gris-blanchâtre; rostre peu impressionné. — Europe.

SIDERODACTYLUS, Schœnh.;
*Hadromerus*, Schœnh.;
*Curculio*, Oliv.

Ces insectes sont très-voisins des *Hadromerus*, mais s'en distinguent par leur forme plus allongée, et un peu déprimée sur tout le corselet.

SIDERODACTYLUS SAGITTARIUS.

*Curculio Sagittarius*, Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 345, n° 397, tab. 4, fig. 40. — *Siderodactylus Sagittarius*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 126. — Long. 5 lig. — Corps oblong, déprimé en dessous,

d'un noir-brunâtre, revêtu d'écailles grisâtres; antennes et pattes d'un roux brunâtre; corselet et élytres ornés de quatre bandes longitudinales, dont les écailles sont plus blanches et plus serrées; élytres convexes, ponctuées et striées, avec les intervalles assez étroits. — Sénégal.

## HADROMERUS, Schœnh.; *Curculio*, Oliv.

Antennes de longueur moyenne, grêles, à premier article en masse et flexueux, premier article du funicule très-long, les autres courts, presque noduleux.— Massue grande, oblongue, ovale. — Rostre court, épais, presque plan en dessus. — Corps allongé, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet presque transversal, à côtés arrondis, un peu rebordé en arrière.— Ecusson petit et arrondi. — Elytres oblongues, pointues à l'extrémité — Pattes antérieures beaucoup plus longues que les autres, à cuisses grandes et renflées. — Jambes un peu arquées, crénelées en dedans. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article élargi, bilobé, le dernier très-long aux pattes antérieures, ainsi que les crochets.

**HADROMERUS NOBILITATUS.**
Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 128. — Long. 4 lig. — Corps oblong, noir, varié par des écailles plus grandes, dorées, cuivrées et argentées; jambes et tarses ferrugineux; cuisses antérieures épaisses; jambes denticulées. — Brésil.

## PANDELETICUS, Schœnh.

Se distingue du précédent, dont il est très-voisin, par les antennes, dont les articles du funicule sont turbinés au lieu d'être arrondis, et par le rostre qui a une carène étroite, ayant l'extrémité échancrée en triangle et le bord élevé.

**PANDELETICUS PAUPERCULUS.**
Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 130. — Long. 2 lig. — Corps oblong, noir, varié inégalement par de petites écailles blanches et grises; antennes et tarses d'un ferrugineux obscur; corselet ayant des points profond et dispersés; élytres ponctuées et striées. — Amérique Boréale.

## POLYDROSUS, Schœnh.; *Polydrusus*, Germ.; *Brachyrhinus*, Latr., Bilb.; *Curculio*, Fabr., Oliv., Gyll.

Antennes longues, grêles, à premier article en masse, se dirigeant en avant; les premiers articles du funicule longs, grêles; les autres onduleux ou courts.— Massue allongé, ovalaire. — Rostre court, épais, grêle. — Corps oblong, ovale, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet petit, court.— Ecusson petit, triangulaire. — Elytres convexes, surtout en arrière, à angles huméraux anguleux. — Pattes moyennes. — Jambes un peu comprimées, presque droites, les postérieures un peu dilatées en dehors vers leur extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Polydrosus*, Germ.)

Rostre moyen. — Front ordinaire. — Antennes à premier article en masse, un peu arqué, les deux premiers allongés, les autres courts.

**1. POLYDROSUS UNDATUS.**
*Curculio Undatus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 925, n° 109. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 468, n° 310. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 333, n° 460, tab. 35, fig. 553.—Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 135. — Long. 2 lig. — Corps allongé, noir, couvert de petites écailles d'un gris argenté; antennes et pattes rousses; corselet étroit, cylindrique; élytres ayant trois bandes transversales, revêtues d'écailles brunes; cuisses mutiques. — France.

**2. POLYDROSUS MICANS.**
*Curculio Micans*. Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 519, n° 175. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 463, n° 289. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 367, n° 431, t. III, fig. 30, *a*, *b*. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 250, n° 46.—Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 150.— Long. 4 à 5 lig. — Corps noir, avec de petites écailles étroites couleur de feu doré; antennes courtes, grêles, ces dernières et les pattes de couleur rousse; élytres grandes, gibbeuses postérieurement; cuisses postérieures dentelées en dessous. — France, environs de Paris.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Scythropus*, Schœnh.)

Rostre très-court, épais. — Front large, convexe. — Occiput long. — Antennes grêles: le premier article conique, les autres devenant insensiblement plus courts.

3. POLYDROSUS MUSTELLA.

*Curculio Mustella*, Herbst, *Coll.*, 7, p. 35, n° 593, t. XCVII, fig. 8. — *Polydrusus* id., Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 452. n° 1. — *Scythropus* id., Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 145. — Long. 4 lig. — Corps oblong, noir, couvert d'un duvet gris; antennes et pattes d'un brun ferrugineux; élytres accuminées, brunes, avec le bord, la suture et les taches du disque couvertes d'un duvet blanc, les taches et les points variés de brun. — Allemagne.

## EUGNATHUS, Schœnh.

Il se distingue du genre *Polydrusus* par les antennes courtes; le rostre très-court, anguleux, canaliculé en dessus, ayant de chaque côté une large impression qui suit latéralement depuis les yeux jusqu'au milieu du rostre et par les mandibules grandes, avancées, très-convexes et pointues.

EUGNATHUS VIRIDANUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 133. — Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps ovale, noir, couvert d'écailles vertes, inégales en dessus, très-serrées en dessous; corselet rugueux et ponctué, avec trois bandes longitudinales vertes; élytres ponctuées et striées, avec la suture et les intervalles couverts d'écailles vertes plus serrées. — Ile de Java.

## METALLITES, Schœnh.

Antennes courtes, épaisses, à premier article s'étendant au-dessus des yeux, épais, en masse, les premiers du funicule longs, coniques, les autres noduleux. — Massue oblongue, ovale pointue à l'extrémité. — Rostre court, presque cylindrique, plan eu dessus, un peu plus étroit que la tête. — Corps allongé, ailé, assez mou. — Yeux petits, arrondis. — Corselet court, cylindrique, arrondi sur les côtés. — Ecusson arrondi en arrière. — Elytres allongées, un peu convexes. — Pattes fortes. — Cuisses un peu renflées, quelquefois denticulées. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article élargi, bilobé.

METALLITES AMBIGUUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 157. — Long. 1 $\frac{1}{2}$ à 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps oblong, d'un noir-brunâtre, avec de petites écailles étroites d'une couleur gris-blanchâtre; antennes et pattes jaunâtres; corselet oblong; écusson court, large, tronqué; élytres distinctement ponctuées et striées. — France.

## ENTYUS, Schœnh.; *Rembus*, Germ.

Antennes longues, grêles, à premier article très-court, en masse; le premier du funicule épaissi à la base, les autres plus grêles, coniques; le deuxième plus long, les autres allant sensiblement en se raccourcissant. — Massue oblongue, ovale. — Rostre un peu plus long que la tête, épais. — Corps assez court, ailé. — Yeux ovalaires. — Corselet un peu rétréci en avant, souvent bisinué en arrière, avancé en lobes vers les yeux. — Ecusson ovalaire. — Elytres grandes, convexes, à angles huméraux obtus. — Pattes de longueur moyenne, à cuisses renflées. — Tarses longs, spongieux, à pénultième article élargi, bilobé.

ENTYUS ALBICINCTUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 160. — Long. 4 lig. — Corps ovale, d'un brun foncé, velu en dessous, couvert d'écailles grises brillantes et métalliques; antennes et pattes d'un brun ferrugineux; corselet bisinué à sa base; élytres ayant deux taches transversales de forme irrégulière et de couleur blanche. — Brésil.

## EUDIUS, Schœnh.

Cette coupe générique est très-voisine de celle de *Phytonomus*, mais s'en distingue par le rostre à peine plus long que la tête; tous les articles du funicule coniques; le corselet presque conique et les crochets des tarses très-petits.

EUDIUS QUADRISIGNATUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 163. — Long. 2 lig. — Corps oblong, noir, couvert en dessus d'écailles brunes très-serrées; corselet marqué par trois bandes longitudinales étroites, de couleur blanche; élytres ponctuées et striées, ayant chacune deux petites lignes courtes de couleur noire. — Brésil.

### PROMECOPS, Schœnh.

Antennes courtes, à premier article presque en masse, n'atteignant pas les yeux, les deux premiers du funicule longs, ceux de trois à sept courts, un peu noduleux. — Massue ovalaire. — Rostre court, épais, canaliculé en dessus, à sillons antennaires profond et arqués. — Corps oblong, ailé. — Yeux allongés. — Corselet presque cylindrique, lobé près des yeux. — Écusson arrondi, ponctiforme, un peu élevé. — Elytres oblongues, à angles huméraux obtus. — Pattes fortes. — Jambes antérieures munis intérieurement d'un très-petit onglet. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le troisième élargi et bilobé.

**PROMECOPS EPISCOPALIS.**
Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 164. — Long. 3 lig. — Corps ovale, noir; tête et corselet couverts d'écailles arrondies. d'une couleur de cuivre doré, et tacheté de noir; élytres brunes, striées et ponctuées, ornées de trois bandes longitunales d'un vert argenté, une sur la suture, une autre partant de l'épaule et descendant jusqu'à l'extrémité de l'élytre, et enfin, la troisième située sur le bord marginal. — Brésil.

### LEPTOSOMUS, Schœnh.;
*Curculio*, Fabr., Oliv., Herbst.

Antennes de longueur moyenne, grêles; le premier article en masse, courbe, à articles du funicule courts, égaux, turbinés, à massue allongée, ovalaire. — Rostre beaucoup plus court que la tête, épaissi à l'extrémité. — Corps allongé, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet allongé, étroit, cylindrique. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres allongées, se terminant en épines aiguës. — Pattes assez longues, fortes. — Jambes droites. — Tarses à deux premiers articles trigones, le pénultième un peu élargi et bilobé.

**LEPTOSOMUS ACUMINATUS.**
*Curculio Acuminatus*, Fabr., *Systema Eleut.*, 2, p. 535, n° 168. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 479, n° 358. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 331, n° 376, tab. 11, fig. 139. — *Leptosomus Acuminatus*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 160. — Long. 5 lig. — Corps d'un brun foncé; tête et corselet allongés, étroits, un peu rugueux; élytres plus larges, profondément ponctuées et striées, avec l'extrémité en épine allongée; pattes ferrugineuses. — Nouvelle-Zélande.

### TANAOS, Schœnh.;
*Apion*, Thumb.

Antennes courtes, arquées, insérées au milieu du rostre, à articles arrondis et presque égaux. — Massue ovalaire. — Rostre court, cylindrique, avancé. — Corps allongé, ailé. — Tête allongée, avancée, presque conique. — Yeux arrondis, presque déprimés. — Corselet conique. — Elytres allongées, un peu convexes, atténuées vers l'extrémité, cachant l'extrémité de l'abdomen. — Pattes fortes. — Tarses larges, spongieux en dessous. à premier article un peu arrondi, le deuxième trigone, l'avant-dernier élargi, bilobé.

**TANAOS SANGUINEUS.**
Dalm. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 170. — Long. 3 lig. — Corps d'un roux foncé, brillant; antennes et pattes de la même couleur; tête et poitrine noires; corselet très-ponctué; élytres ponctuées et striées; corps noir en dessous; abdomen d'un roux ferrugineux brillant. — Indes-Orientales.

## CLEONITES.

*Caractères.* Sillons antennaires placés sous les yeux, courbes ou obliques. — Rostre long, épais, ordinairement cylindrique.

Genres: *Cleonus*, *Rhytideres*, *Pachycerus*, *Chrysolopus*, *Pelororhinus*, *Lepropus*, *Aterpus*, *Gronops*, *Hypsonotus*, *Listroderes*, *Alophus*, *Geonemus*, *Leptops*, *Liophlœus*, *Barynotus*, *Lophotus*, *Minyops*, *Stenocorynus*, *Epicerus*, *Lepyrus*, *Tanysphyrus*, *Hylobius*, *Cepuris*, *Molytes*, *Plinthus*, *Adexius*, *Phytonomus*, *Coniates*.

### CLEONUS, Schœnh.;
*Lixus*, Illig., Germ., Latr., Oliv.;
*Epimeces*, Bilb.;
*Curculio*, Fabr., Oliv., Pallas.

Antennes courtes, de grosseur moyenne, à premier article n'atteignant pas les yeux, le premier du funicule conique, un peu plus long que les suivans, ceux de deux à six courts, resserrés, le septième épais, serré contre la massue; celle-ci oblongue, ovalaire, pointue. — Rostre court, épais, sou-

vent canaliculé en dessus. — Yeux oblongs. — Corselet conique, ordinairement bisinué en arrière. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres allongées, souvent calleuses vers l'extrémité ; celle-ci ordinairement arrondie, quelquefois pointue. — Pattes assez courtes. — Tarses souvent trés-élargis, spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

Genre très-nombreux en espèces.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Cleonus*, Schœnh.)

Troisième article des antennes plus court que le deuxième.

1. CLEONUS GLAUCUS.

*Curculio Glaucus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 516, n° 57. — *Curculio Nebulosus*, Oliv., *Entom.*, t. V, pag. , n° , pl. , fig. .—Herbst, *Coll.*, 6, p. 426, n° 506, tab. 95, fig. 1. — *Linus Nebulosus*, Herbst, *Coll.*, 6, p. 76, n° 38, t. LXIV, fig. 8. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 250, n° 44. — *Cleonus Glaucus*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. 11. p. 179. — Long. 7 à 8 lig. — Corps noir, couvert d'un duvet gris-brunâtre ; élytres acuminées, profondément ponctuées et striées, avec des bandes transversales moins pubescentes ; rostre caréné. — France, Paris.

2. CLEONUS SULCIROSTRIS.

*Curculio Sulcirostris*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 617, n° 85. — Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 515, n° 51. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 458, n° 268. — Herbst, *Coll.*, 6, p. 74, n° 37, tab. 64, fig. 7. — Walck., *Faun. Paris.*, 1. p. 250, n° 45. — *Cleonus Sulcirostris*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 180. — Long. 7 à 8 lig. — Corps noir, couvert d'un duvet épais de couleur grisâtre, élytres ayant des points, des stries et des bandes obliques sans duvet ; rostre ayant trois sillons égaux. — France, Paris.

3. CLEONUS CINEREUS.

*Curculio Cinereus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 514, n° 48. — Long. 6 lig. — Corps brunâtre ; antennes noires, ayant l'extrémité de leur massue grisâtre ; rostre court, cendré, avec une ligne médiane peu élevée ; corselet lisse, cendré, avec trois larges bandes brunes ; élytres grisâtres, ayant leur suture brune ; pattes de cette dernière couleur. France, environs de Paris.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Bothynoderes*, Schœnh.)

Troisième article des antennes deux fois plus long que le deuxième. — Corselet impressionné à la base.

4. CLEONUS ALBIDUS. (Pl. 22, fig. 11.)

*Curculio Albidus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, p. 517, n° 59. — *Ent. Syst.*, 2, p. 460, n° 275. — Herbst, *Coll.*, 6, p. 80, n° 41, tab. 74, fig. 11. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 244. — Long. 5 à 6 lig. — Corps noir, couvert d'un duvet blanchâtre, avec le sommet du corselet, une bande transversale et quatre taches sans duvet ; rostre ayant deux sillons. — Europe.

## PACHYCERUS, Gyll.

*Lixus*, Oliv. ; *Curculio*, Herbst.

Antennes très-courtes, épaissies, insérées vers l'extrémité du rostre, à articles de deux à huit très-courts. — Massue en fuseau. — Rostre court, épais, anguleux, inégal et impressionné en dessus. — Corps allongé, ailé. — Yeux ovalaires. — Corselet oblong, bisinué en arrière, tronqué en avant, formant un lobe vers les yeux, arrondi latéralement. — Ecusson à peine visible. — Elytres allongées, convexes, rétrécies vers l'extrémité, à angles huméraux arrondis.

PACHYCERUS ALBARIUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 246. — Long. 3 lig. — Corps oblong, noir, revêtu d'écailles d'un blanc cendré plus serrées en dessous, arrosé de noir, inégalement varié en dessus ; la carène médiane du rostre et les côtés étroits, élevés : corselet un peu rugueux, distinctement caréné ; élytres ayant antérieurement des granulations dispersées, et postérieurement des points et des stries. — France, Paris.

## CHRYSOLOPUS, Germ.

Antennes courtes, assez fortes, le premier articles atteignant à peine les yeux, ceux du funicule petits, lenticulaires, allant en s'épaississant. — Massue ovale. — Rostre allongé, renflé à l'extrémité. — Corps allongé, ailé. — Tête élevée en crête au bord interne des yeux. — Ceux-ci ovales. — Corselet oblong, convexe, à côtés arrondis, avancé en lobes triangulaires vers les yeux.

— Ecusson en triangle allongé. — Elytres oblongues, à angles huméraux anguleux. — Pattes longues. — Cuisses renflées et dentelées en dessous. — Jambes comprimées, un peu dilatées à l'extrémité. — Tarses larges, spongieux en dessous, à premiers articles trigones, le pénultième élargi, bilobé.

**CHRYSOLOPUS SPECTABILIS.**

*Curculio Spectabilis*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 537, n° 184. — *Ent. Syst.*, 2, p. 483, no 373. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 402, n° 489, t. XIV, fig. 180. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 247. — Long. 9 lig. — Corps ovale, d'un noir foncé; front ayant des impressions; corselet rugueux, avec trois lignes vertes; élytres ornées de taches nombreuses d'un vert argenté, avec des excavations en séries, et les intervalles étroits. — Nouvelle-Hollande.

## PELORORHINUS, Schœnh.

Très-voisin des *Chrysolopus*, mais à antennes assez courtes, à articles du funicule coniques, allant en se raccourcissant. — Le rostre court, parallélipipède, inégal. — Jambes mutiques à l'extrémité.

**PELORORHINUS ARGENTOSUS.**

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 249. — Long. 6 à 8 lig. — Corps allongé, noir, couvert d'écailles brillantes argentées plus serrées en dessous, et varié en dessus par des lignes; pattes d'un roux ferrugineux; corselet très-rugueux; élytres tronquées antérieurement, le double de largeur de la base du corselet, avec les épaules élevées et ornées d'écailles argentées. — Nouvelle-Hollande.

## ATERPUS, Schœnh.;
*Curculio*, Fabr., Oliv., Herbst;
*Rhynchœnus*, Oliv.

Antennes de longueur moyenne, à premier article du funicule presque en masse et deux fois plus long que le suivant, celui-ci conique, ceux de trois à six courts, tronqués à l'extrémité, le septième épais. — Massue ovalaire. — Rostre court, épais, presque tronqué, rugueux. — Corps oblong, dur, tuberculeux, inégal, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet oblong, tronqué à la base, avancé en avant, convexe en dessus, profondément échancré en dessous. — Ecusson élevé, ponctiforme. — Elytres oblongues, ovalaires, à angles huméraux rectangulaires. — Pattes longues, fortes. — Jambes cylindriques, droites. — Tarses longs, spongieux en dessous.

**ATERPUS TUBERCULATUS.**

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 250. — Long. 7 à 8 lig. — Corps allongé, noir, couvert de petites écailles grises; antennes ferrugineuses; rostre canaliculé, plus court que la tête, très-épais; corselet plus long que large, tuberculé; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles tuberculés; les tubercules inégaux; pattes allongées, robustes, noires, couvertes de petites écailles et de soies grises. — Nouvelle-Hollande.

## GRONOPS, Schœnh.;
*Bagous*, Germ.;
*Curculio*, Fabr., Oliv., Herbst;
*Rhynchœnus*, Gyll., Ahrens.

Antennes courtes, épaisses, le premier article n'atteignant pas les yeux, en masse, le premier article du funicule long, conique; ceux de deux à six très-courts, noduleux, ramassés; le septième très-épais. — La massue épaisse, un peu ovalaire. — Rostre long, épais. — Corps allongé, anguleux, inégal en dessus. — Yeux oblongs, — Corselet cylindrique, lobe entre les yeux. — Ecusson petit, allongé. — Elytres calleuses en arrière, à angles huméraux prononcés. — Pattes longues. — Jambes droites, presque mutiques. — Tarses étroits, non spongieux en dessous.

**GRONOPS LUNATUS.**

*Curculio Lunatus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 524, n° 110. — *Ent. Syst.*, 2, p. 466, n° 303. — Herbst, *Coll.*, 6, p. 495, n° 523. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 253. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps ovale, noir, couvert d'écailles serrées de couleur gris-blanchâtre; corselet ayant trois fossettes à sa partie antérieure; élytres ayant trois côtés émoussés postérieurement et un tubercule. — France.

## HYPSONOTUS, Germ.;
*Chrysolopus*, Bilb.

Antennes assez longues, grêles, à premier article atteignant les yeux, ceux du funicule allongés, les derniers grossissant, tous coniques; massue oblongue, ovalaire. — Rostre allongé, presque cylindrique, canaliculé de chaque côté depuis les yeux jusqu'au milieu. — Corps allongé, ailé,

ordinairement élevé et bossu en arrière. — Corselet plus ou moins cylindrique, quelquefois rétréci en avant, lobé vers les yeux, avancé au milieu du bord anterieur. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres oblongues, pointues en arrière. — Pattes assez longues, fortes. — Cuisses renflées. — Jambes cylindriques, souvent crénelées en dedans. — Tarses spongieux en dessous, très-dilatés, ciliés, à premiers articles trigones, le pénultième élargi, bilobé.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Hypsonotus*, Schœnh.)

Yeux ovalaires. — Corselet simple.

1. HYPSONOTUS CLAVULUS.

Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 369, n° 510. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 254. — Long. 8 à 9 lig. — Corps noir; corselet cylindrique, brunâtre, avec les côtés couverts de petites écailles brunes; élytres cylindriques, ayant des points en séries, et de chaque côté un tubercule avant leur extrémité. — Brésil.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Eurylobus*, Schœnh.)

Yeux ovalaires. — Corselet largement excavé entre les pattes antérieures.

2. HYPSONOTUS CINGULATUS.

Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 377, n° 522. — *Eurylobus Cingulatus*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 274. — Long. 5 à 6 lig. — Corps ovalaire, noir, couvert d'écailles obscures; rostre caréné; corselet convexe, plus court que large, très-ponctué; élytres profondément ponctuées et striées, avec leur bord à la base et deux larges taches transversales entières couverts de petites écailles brunâtres.

TROISIÈME DIVISION.

(*Lordops*, Schœnh.)

Yeux arrondis.

3. HYPSONOTUS GYLLENHALI.

*Curculio Gyllenhali*, Dalm., *Anal. Ent.*, 1, p. 83, n° 88. — *Hypsonotus Dives*, Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 371, n° 514. — *Lordops Gyllenhali*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 270. — Long. 5 à 7 lig. — Corps couvert de petites écailles vertes, très-brillantes; élytres ayant des stries et des points très-rapprochés, avec des côtes noires réticulées; pattes d'un roux-brunâtre. — Brésil.

LISTRODERES, Schœnh.

Antennes longues, grêles, le premier article atteignant les yeux, le premier article du funicule long, conique, les autres courts, turbinés. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre allongé, épais, sensiblement épaissi vers l'extrémité. — Yeux grands, ovalaires. — Corselet élargi en avant, largement échancré, assez plan en dessus, lobé vers les yeux. — Elytres allongées, linéaires, planes supérieurement en avant, ayant des callosités pointues en arrière. — Pattes longues, fortes. — Jambes presque cylindriques, finement crénelées en dedans. — Tarses allongés, à peine spongieux en dessous, le pénultième article élargi et bilobé. — Corps allongé, ailé, peu convexe.

LISTRODERES COSTIROSTRIS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 277. — Long. 5 lig. — Corps oblong, noir, velu, couvert d'écailles grises; antennes d'un brun ferrugineux; rostre épais, ayant cinq côtes; corselet plus large antérieurement, aplati en dessus; élytres ponctuées et striées, avec un tubercule postérieur conique. — Rio-Janéiro.

ALOPHUS, Schœnh.; *Curculio*, Fabr.; *Lepyrus*, Germ.

Antennes moyennes, à premier article en masse atteignant les yeux; les premiers du funicule longs, coniques, les autres arrondis. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre long, cylindrique, un peu renflé vers l'extrémité. — Corps ovalaire, oblong, aptère. — Yeux ovalaires. — Corselet oblong, convexe, arrondi sur les côtés, lobé vers les yeux. — Ecusson petit, ponctiforme. — Elytres ovales, oblongues, convexes. — Pattes moyennes, assez fortes. — Jambes cylindriques, un peu épaissies à l'extrémité, les antérieures sinueuses. — Tarses allongés, spongieux, à pénultième article un peu élargi, bilobé.

ALOPHUS TRIGUTTATUS.

*Curculio Triguttatus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 521, n° 83. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 464, n° 293. — Herbst, *Coll.*, 6, p. 238, n° 203, t. XCVII, fig. 7 — Schœnh.,

*Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 287.—Long. 3 à 4 lig.—Corps ovalaire, noir, revêtu d'écailles serrées brunes ou grises ; rostre canaliculé ; élytres ponctuéeset striées, avec trois taches blanches. — France.

## GEONEMUS, SCHŒNH.; *Geophilus*, SCHŒNH. OLIM. ; *Curculio*, FABR.

Antennes longues, assez grêles, le premier article dépassant les yeux et renflé ; les premiers du funicule allongés, tous coniques. — Massue petite, oblongue, ovalaire. — Rostre court, épais, cylindrique. — Corps allongé, dur, aptère. — Yeux arrondis. — Corselet tronqué en avant et en arrière, à peine rétréci en avant, à côtés un peu arrondis. — Elytres oblongues, ovalaires, assez convexes, surtout en arrière. — Pattes fortes. — Jambes crénelées en dedans. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article élargi, bilobé.

### GEONEMUS FLABELLIPES.

*Curculio Flabellipes*, OLIV., *Ent.*, 5, 83, p. 374, n° 443, tab. 21, fig. 291. — *Barynotus Tergoratus*, GERM., *Ins. Spec.*, 1. p. 339. n° 477.—*Geonemus Flabellipes*, SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 296. — Long. 5 lig. — Corps allongé, noir, couvert d'écailles grises; front et rostre canaliculés; corselet assez profondément ponctué, canaliculé à sa partie antérieure; élytres ponctuées et striées. — France Méridionale.

## LEPTOPS, SCHŒNH.

Trés-voisins des *Geonemus*, mais à yeux allongés, perpendiculaires, et à corselet presque cylindrique, souvent bisinué à la base, lobé vers les yeux.

### LEPTOPS SPENCÆI.

SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 299. — Long. lig. — Corps allongé, ovale, noir, avec de petites écailles d'un brun-grisâtre ; rostre caréné ; corselet rugueux, caréné longitudinalement, légérement impressionné à sa partie antérieure ; élytres ponctuées et striées ; avec les intervalles alternes plus élevés, tuberculés. — Nouvelle-Hollande.

## LIOPHLÆUS, GERM. ; *Curculio*, FABR.

Antennes longues, assez grêles, premier article grêle, dépassant les yeux ; les premiers du funicule longs, coniques, les autres turbinés et allant graduellement en se raccourcissant. — Massue oblongue, ovale, pointue.—Rostre court, cylindrique, épais à l'extrémité. — Yeux arrondis. — Corps ovalaire, assez mou, aptère. — Corselet transversal, tronqué en avant et en arrière, à côtés très-arrondis transversalement, convexe au milieu. — Ecusson triangulaire.— Elytres oblongues, ovalaires, assez convexes, surtout en arrière. — Pattes longues, fortes, à cuisses renflées. — Jambes dilatées et tronquées à l'extrémité. — Tarses élargis, spongieux en dessous, ciliés, à premier article oblong, trigone, le pénultième élargi et bilobé.

### LIOPHLÆUS NUBILUS.

*Curculio Nubilus*, FABR., *Syst. Eleut.*, 11, p. 538, n° 191. — *Ent. Syst.*, 1, 11, p. 485, n° 380. — OLIV., *Ent.*, 5, 83, p. 408, n° 498, tab. 26, fig. 376. — *Liophlœus*, id.. SCHŒNH., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 303. — Long. 3 lig. — Corps noir, couvert d'écailles serrées grisâtres ; antennes d'un roux-brunâtre ; corselet légérement chagriné, un peu caréné ; élytres ponctuées et striées, marquées de plusieurs taches couvertes d'écailles brunes. — France, environs de Paris.

## BARYNOTUS, GERM. ; *Curculio*, FABR.

Antennes de longueur et de grosseur moyenne, à premier article en masse, atteignant les yeux ; les premiers du funicule longs, coniques, les autres courts, presque en nœuds. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre court, épais, presque cylindrique, un peu épaissi vers l'extrémité. — Corps ovalaire, convexe, aptère. — Yeux arrondis. — Corselet transversal, tronqué en avant et en arrière, arrondi sur les côtés. — Elytres ovalaires, à angles huméraux saillans. — Suture élevée et carénée en arrière. — Pattes assez fortes. — Tarses un peu dilatés, spongieux en dessous, à pénultième article bilobé.

### 1. BARYNOTUS OBSCURUS.

*Curculio obscurus*, PAYK., *Mag.* 98, 95 ; ejusd., *Faun. Suec.*, t. III, p. 292, n° 116. FAB., *Ent. Syst.*, t. II, p. 472, n° 330 ; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 530, n° 134. —HERBST., col. 6, tab. 87, fig. 3.— Long. 5 lig. — Corps ovale, brunâtre ; rostre canaliculé ; antennes brunes ; corselet noir, convexe, recouvert de petites écailles gri-

ses, très-serrées, ayant un sillon longitudinal dans son milieu ; élytres finement ponctuées, couvertes de petites écailles cendrées et tachetées de brun ; ayant aussi deux ou trois lignes élevées, peu apparentes ; sternum et abdomen noirs ; pattes de cette couleur, avec quelques petites écailles grisâtres peu serrées. — Suède, Autriche.

2. BARYNOTUS MERCURIALIS.

*Curculio Mercurialis*, Fabr., *Syst. Elect.*, 11, p. 530, n° 135. — *Barynotus Mercurialis*, Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 339, n° 2. — Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 313. — Long. 3 lig. — Corps noir, arrosé de petites écailles d'un brun cuivreux ; corselet caréné ; élytres ponctuées et striées, avec la suture postérieure et les intervalles élevés ; antennes et jambes d'un roux-brunâtre. — France, environs de Paris.

## LOPHOTUS, Schœnh.

Antennes courtes, fortes, à deux premiers articles du funicule longs, coniques, les autres très-courts et presque de même forme, allant en s'élargissant. — Massue ovalaire, un peu pointue. — Rostre court, épais, bossu en dessus, très-inégal.—Corps allongé, dur, inégal, un peu écailleux. — Tête convexe. — Front ayant de chaque côté au-dessus des yeux une crête élevée et garnie d'un faisceau de soies épaisses.— Yeux un peu arrondis, placés dans un enfoncement. — Corselet oblong, rétréci en arrière, tronqué à la base, très-arrondi sur les côtés, prolongé et arrondi en arrière. —Ecusson petit, oblong, élevé. — Elytres oblongues, ovalaires, convexes, à angles huméraux élevés, calleux, coniques et munies d'une pointe. — Pattes allongées. — Tarses larges et spongieux.

LOPHOTUS ESCHSCHOLTZI.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 316. — Long. 6 lig. — Corps oblong, noir ; rostre caréné ; front ayant de chaque côté une crête et des poils de couleur pâle ; corselet rugueux, élevé antérieurement ; élytres ayant des excavations moins régulières, avec de petites écailles entassées de couleur blanche, formant des bandes, et munies dans leur milieu d'un petit tubercule aigu. — Chili.

## MINYOPS, Schœnh. ; *Plinthus*, Germ. ; *Liparus*, Oliv. ; *Curculio*, Fabr., Rossi.

Antennes courtes, épaisses, à premier article épais, n'atteignant pas les yeux, à premier article du funicule conique, les autres courts, perfoliés, allant en grossissant. — Massue en ovale court. — Rostre allongé, épais, presque cylindrique, un peu épaissi à l'extrémité. — Corps ovale, dur, aptère. — Yeux petits, oblongs. — Corselet orbiculaire, presque plan en dessus. — Ecusson non visible. — Elytres presque ovales, planes en dessous, à angles huméraux prononcés. — Pattes assez fortes. — Tarses étroits, non spongieux.

MINYOPS CARINATUS.

*Curculio Carinatus*, Linn., *Syst. nat.*, 1, 11, addit., p. 1066. n° 4. — Herbst, *Col.*, 6, p. 370, n° 346, t. LXXXIX, fig. 5.—*Curcullo Variolosus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 473, n° 334 ; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 531, n° 141. — *Curculio Senes*, Rossi, *Faun. Etrusc.*, t. I, p. 337. — *Minyops Carinatus*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 317.—Long. 3 lig. — Corps ovale, noir, couvert d'une poussière grise ; corselet caréné, rugueux ; élytres striées et ponctuées, avec des lignes élevées tuberculées —France Méridionale.

## STENOCORYNUS, Schœnh. ; *Curculio*, Fabr.

Antennes courtes, à premier article atteignant les yeux ; les deuxième et troisième longs, presque coniques ; ceux de quatre à huit courts, en forme de toupie. — Massue très-allongée, à premier article étroit et très-long. — Rostre assez court, épais, cylindrique, caréné en dessus. — Corps ovale, oblong, aptère. — Yeux ovalaires, presque déprimés. — Corselet étroit en avant, lobé près des yeux, convexe en dessus. — Ecusson nul. — Elytres oblongues, convexes. — Pattes fortes. — Cuisses un peu renflées, mutiques. — Jambes cylindriques, denticulées à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles élargis, presque trigones, le pénultième un peu plus large et bilobé.

STONOCORYNUS CRENULATUS.

*Curculio Crenulatus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, p. 518, n° 64. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 461, n° 279.—Oliv., *Ent.*. 5, 83, p. 401, n° 487, tab. 11, fig. 129. — Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 322.— Long. 7 à 8 lig.—Corps oblong, noir, entièrement revêtu de petites écailles d'un blanc cendré ; corselet rugueux et ponctué ; élytres inégalement ponctuées et

striées, avec la suture et trois côtes plus élevées dans chacun d'eux, sans écailles.—Nouvelle-Hollande.

EPICERUS, Schoenh.

Ce genre est voisin des *Lordops*, mais s'en distingue par le rostre non convexe, à peine rétréci vers l'extrémité; le corselet non échancré en dessous et à peine lobé; l'écusson non visible, et l'absence d'ailes sous les élytres.

EPICÆRUS MEXICANUS.

Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 324.— Long. 5 à 6 lig.— Corps oblong, noir, couvert de petites écailles grises cuivrées; rostre large, sillonné; corselet plus large que long, très-finement ponctué; élytres presque cylindriques, avec des points éloignés, oblongs, et ornées d'une bande oblique, allant de l'épaule jusqu'au-delà du milieu, revêtue de petites écailles blanches. — Mexique.

LEPYRUS, Germ.;
*Lepirus*. Oliv.; *Rhynchœnus*, Gyll.;
*Curculio*, Fabr., Herbst, Payk.

Antennes courtes, de grosseur moyenne, le premier article n'atteignant pas les yeux, à premiers articles du funicule coniques, ceux de trois à six courts, transversaux, le septième épais. — Massue oblongue, ovale. — Rostre allongé, presque cylindrique, grêle, un peu renflé vers l'extrémité. — Corps oblong, ovalaire, ailé. — Corselet en cône, court, très-rétréci en avant, un peu arrondi sur les côtés, tronqué en arrière. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres oblongues, ovales, rétrécies en arrière, à angles huméraux avancés.—Pattes moyennes. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article élargi et bilobé.

1. LEPYRUS COLON. (Pl. 22, fig. 7.)

*Rhynchœnus*, id., Fabr., *Syst. El.*, II, p. 441, n° 15.—Gyll., *Ins. Suec.*, t. III, p. 164, n° 84. — Herbst, *Coll.*, t. VI, p. 89, n° 50, t. LXV, fig. 6. — Long. 4 à 5 lig.—Corps noir, couvert d'écailles et de poils cendrés; corselet légèrement caréné, dilaté postérieurement, avec une ligne blanche de chaque côté; élytres ayant un point blanc dans leur milieu.—Environs de Paris.

2. LEPYRUS BINOTATUS.

*Curculio*, id., Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 484, n° 379.— *Syst. El.*, II, p 538. — Herbst., *Col.*, VI, p. 515, n° 557. — Schoenh., *Gen. et Sp. Curc.*, t. II, p. 133. —Long. 4 à 5 lig.—Corps noir, couvert de petites écailles et de poils d'un brun-grisâtre; corselet caréné, dilaté postérieurement, avec une ligne blanche de chaque côté; élytres ayant un point postérieur blanchâtre. — Environ de Paris, France.

TANYSPHYRUS, Germ.;
*Rhynchœnus*, Fabr., Gyll.;
*Curculio*, Herbst., Payck.

Antennes moyennes, assez grêles, à premier article atteignant les yeux, le premier du funicule épais, court, le deuxième conique, ceux de trois à six petits, transversaux, serrés les uns contre les autres, globuleux. — Massue grande, globuleuse, à articles étroitement réunis. — Rostre allongé, fort, cylindrique, arqué. — Corps ovalaire, ailé. — Yeux oblongs. — Corselet convexe. — Ecusson non visible. — Elytres oblogues, ovalaires, rétrécies en arrière, à angles huméraux rectangulaires. — Pattes allongées, fortes. — Jambes cylindriques, armées à l'extrémité en dedans d'une épine assez forte. — Tarses à articles resserrés, le pénultième un peu élargi et bilobé.

TANYSPHYRUS LEMNÆ.

*Rhynchœnus*, id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 455, n° 88. — Gyll., *Ins. Suec.*, 3, p. 129, n° 54. — Schoenh., *Curc.*, t. II, p. 332. — Long. $\frac{1}{4}$ lig. — Corps d'un noir-brunâtre; antennes et pattes d'un noir-brunâtre, un peu déprimées postérieurement; élytres ovales, profondément ponctuées et striées, mêlées de gris nebuleux.—France.

HYLOBIUS, Germ.;
*Liparus*, Oliv.;
*Rhynchœnus*, Fabr., Gyll.;
*Curculio*, Fabr., Rossi.

Antennes courtes, épaisses, le premier article n'atteignant pas les yeux; les premiers du funicule longs, coniques; ceux de trois à six courts, arrondis, tronqués à l'extrémité, allant graduellement en grossissant, le dernier très-élargi. — Massue oblongue, ovale. —Rostre allongé, presque cylindrique, ayant une strie enfoncée de chaque côté. — Corps oblong, dur, ailé. — Yeux oblongs. — Corselet arrondi

sur les côtés. — Ecusson petit, arrondi en arrière.— Elytres oblogues, ovalaires, calleuses vers l'extrémité, à angles huméraux obtus. — Pattes longues, fortes. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article bilobé, en cœur.

**HYLOBIUS ABIETIS.**

*Rhynchœnus*, id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 464, n° 130.—Oliv., *Ent.*, vol. 5 à 6, 83, p. 184, n° 164, t. VII, f. 78, *a*, *b*; et 5, 4, fig. 42.—Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 240, n° 8. — Schœnh., *Curc.*, 2, p. 334. — Long. lig. — Corps d'un noir-brunâtre, couvert de poils jaunâtre; corselet resserré à sa partie antérieure; élytres cancellées et striées, avec les intervalles très-rugueux et des taches couvertes de poils jaunâtres. — Environs de Paris.

## CEPURUS, Schœnh.

Groupe très-voisin des *Phytonomus*, mais à antennes plus courtes, épaissies, à angles postérieurs du corselet pointus, et à jambes armées intérieurement d'un onglet horizontal.

**CEPURUS TORRIDUS.**

*Curculio*, id., Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 347, n° 401, t. VIII, fig. 91, *a*, *b*. — Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 348. —Long. 4 lig. ½.— Corps ovale, caréné, noir, varié en dessus par des taches couvertes d'écailles étroites, déprimées, blanches, jaunâtres et brunes; corselet ayant des points rapprochés; élytres ayant des stries et des points assez écartés. — Sénégal.

## MOLYTES, Schœnh.;

*Rhynchœnus*, Fabr., Gyll.;

*Curculio*, Linn., Marsh., Panz., Clairv.

Antennes courtes, épaisses, le premier article n'atteignant pas les yeux, premiers articles du funicule longs, coniques; ceux de trois à six transversaux, arrondis, le septième beaucoup plus épais, serré contre la massue. — Celle-ci oblongue, ovale. — Rostre long, épais, convexe, ayant tantôt de chaque côté une foible strie, tantôt une carène au milieu. — Corps épais, dur, ovale, aptère. — Yeux oblong. — Corselet oblong, un peu arrondi, reserré en avant, tronqué en arrière. — Ecusson très-petit, triangulaire. — Elytres ovales, à angles huméraux assez avancés. — Pattes lougues, fortes. — Jambes un peu comprimées. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article élargi, bilobé.

**1. MOLYTES CORONATUS.**

*Curculio*, id., Latr., *Gener. Crust. et Ins.*, 2, p. 263, n° 1. — Herbst, *Coll.*, 6, p. 328, n° 303, tab. 80, fig. 1. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 240, n° 9.— Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, 1, p. 350. — Long. 6 à 8 lig.—Corps noir, brillant; corselet finement ponctué, peu arrondi sur les côtés; élytres également chagrinées, un peu tachetées de jaunâtre; les cuisses dentées. — France, environs de Paris.

**2. MOLYTES GLABRATUS.**

*Curculio Glabratus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 523, n° 70. — Corps lisse, entièrement glabre, d'un noir brillant, sans taches; rostre court, épais, ayant une petite ligue enfoncée de chaque côté. — Autriche.

## PLINTHUS, Germ.;

*Curculio*, Fabr., Herbst, Panz.;

*Rhy ch œnus*, Oliv., Fabr.;

*Lixus*, Fabr.; *Liparus*, Oliv.

Antennes de longueur ordinaire, fortes, le premier article renflé à l'extrémité, atteignant presque les yeux; les premiers du funicule coniques, les autres courts, un peu en nœud, et allant légérement en grossissant. — Massue ovalaire, courte. —Rostre allongé, court, presque cylindrique, légérement arqué, un peu renflé à l'extrémité. —Yeux petits, oblongs. — Corselet arrondi sur les côtés, un peu convexe en dessus, caréné au milieu, lobé vers les yeux. — Ecusson non visible. — Elytres oblongues, ovales, quelquefois allongées. — Pattes de longueur moyenne, fortes. — Cuisses souvent dentelées. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article élargi et bilobé. — Corps oblong, ovalaire, aptére.

**PLINTUS CALIGINOSUS.**

*Lixus Caliginosus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, p. 504, n° 33. — *Curculio*, id., Herbst, *Coll.*, 6, p. 462, n° 499. — *Plintus*, id., Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 330, n° 470. — Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 367. — Long. 4 à 5 lig.—Corps déprimé, noir; antennes et pattes brunes; corselet oblong, caréné; élytres profondément striées et ponctuées, avec les intervalles carénés; cuisses dentées. — France.

## ADEXIUS, Schœnh.

Très-voisin des *Omias*, mais à rostre allongé, fort, presque cylindrique, un peu arqué.

#### ADEXIUS SCROBIPENNIS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 367. — Long. 5 lig. — Corps court, ovale, gibbeux, d'un noir-brun, couvert de petites écailles et de soies grises; rostre, antennes et pattes de couleur ferrugineuse; corselet ponctué; élytres ayant des stries et des points, les points grands, profonds, les intervalles étroits, élevés. — Alpes de la Carinthie.

## PHYTONOMUS, Schœnh.; *Hypera*, Germ.; *Rhynchænus*, Fabr., Oliv., Gyl.; *Curculio*, Herbst.

Antennes de grosseur moyenne, assez grêles: premier article en masse, atteignant presque les yeux; premier article du funicule épais, allongé; le deuxième conique, égal ou plus long que les suivans; ceux de trois à sept courts, en nœuds. — Massue oblongue, ovale. — Rostre deux fois plus long que la tête, un peu arqué. — Sillons antennaires obliques, un peu fléchis en dessous. — Yeux oblongs. — Corps ovalaire ou oblong, ordinairement ailé.

#### 1. PHYTONOMUS RUMICIS.

*Rhynchænus*, id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 456, n° 93. — Gyll., *Ins. Suec.*, 3, p. 94. n° 27. — Herbst, *Coll.*, 6, p. 241, n° 205, t. LXXVII, fig. 9. — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 370. — Long. 3 lig. — Corps noir, varié par de petites écailles d'un blanc-grisâtre, brillantes; rostre presque droit; corselet ayant deux lignes brunes. — France, Paris.

#### 2. PHYTONOMUS POLYGONI.

*Curculio Polygoni*, Linn.. *Syst. nat.*, t. II, p. 609, n° 26. — *Faun. Suec.*, n° 597. — Oliv., *Ent.*, t. V, *Ins.*, 83, fig. 41. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 464, n° 291; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 520, n° 77. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 19, fig. 10. — Corps grisâtre; rostre gris, ayant une ligne longitudinale blanche; corselet de la même couleur, avec trois lignes blanches; élytres cendrées, ayant une ligne à leur base et deux autres dans le milieu, de couleur brune, la suture ponctuée de noire; pattes grises comme le reste du corps. — France, environs de Paris.

#### 3. PHYTONOMUS MURINUS.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 463, n° 290; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 520, n° 76. — Corps brunâtre; rostre brun, ayant un point blanc entre les antennes; corselet brun, avec trois lignes dorsales blanches; élytres ayant alternativement des stries plus obscures et plus claires et des points noirs, avec la suture d'un brun foncé avant l'extrémité, et une tache pâle sur chaque élytre, avec deux points noirs; pattes d'un brun obscur. — France, environs de Paris.

#### 4. PHYTONOMUS PUNCTATUS.

*Curculio Punctatus*, Payk., *Monogr.*, t. III, n° 107; ejusd., *Faun. Suec.*, t. III, p. 366, n° 129. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 472, n° 329; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 529, n° 133. — Corps ovale, de couleur brune; rostre court; corselet glabre, un peu gibbeux; élytres striées et ponctuées, et en outre arrosées de points élevés, soyeux, alternativement noirs et blancs. — France, environs de Paris.

#### 5. PHYTONOMUS DAUCI. (Pl. 22, fig. 2.)

*Curculio Dauci*, Oliv., *Ent.*, t. V, *Ins.*. 83, p. 124, n° 74, pl. 35, fig. 542. — — *Fasciculosus*, Gyll., t. 1. — Long. 3 à 4 lig. — Corps d'un gris roussâtre; rostre noir, couvert d'un duvet gris à sa partie supérieure; corselet brunâtre, ayant dans son milieu et de chaque côté une ligne d'un gris cendré; élytres grisâtres, tirant sur le brun ou le roux, ayant des stries longitudiuales, avec les intervalles des stries un peu élevés et velus, et une bande blanchâtre peu marquée, partant des angles huméraux et s'interrompant à la suture; pattes et abdomen gris, variés de roussâtre plus obscur. — France Méridionale. Environs de Paris. Assez rare. Se trouve sur la carotte sauvage.

## CONIATUS, Germ.; *Curculio*, Fabr.

Antennes moyennes, le premier article atteignant les yeux; le premier du funicule allongé, épais; les autres plus courts, tronqués à l'extrémité, ramassés, allant en grossissant. — Massue allongée, ovale, étroite. — Rostre allongé, cylindrique, presque

droit. — Sillons antennaires droits. — Corps allongé, ailé. — Yeux grands, arrondis. — Corselet légérement bisinué à la base, à angles postérieurs proéminens, convexe en dessus. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres oblongues, ovales. — Pattes assez fortes. — Tarses à deux premiers articles oblongs, trigones; le troisième un peu élargi, bilobé.

CONIATUS TAMARISCI.

*Curculio*, id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 513, n° 42. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 456, n° 261. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 366, n° 429, t. VI, fig. 71, *a*, *b*; et tab. 34, fig. 532. — Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 406. — Long. 3 à 4 lig. — Corps allongé, noir, couvert de petites écailles verdâtres; rostre ayant son extrémité, et les antennes, leur base d'une couleur jaune testacé; corselet convexe; élytres ornées chacune de deux espaces cuivrés, de deux taches obliques blanches sur les côtés, et de raies étroites sur le disque, de couleur noire. — Europe Méridionale.

## BYRSOPSITES.

*Caractères.* Sillons antennaires placés sous les yeux, courbes ou obliques. — Rostre reçu dans une cavité pectorale.

Genres: *Byrsops*, *Eupages*, *Rhytirrhinus*, *Lithodus*.

### BYRSOPS, Schœnh.; *Cryptops*, Schœnh. Olim.; *Brachyurus*, Wied.

Antennes courtes; grêles, arquées, à premier article n'atteignant pas les yeux; les deuxième et troisième très-longs, coniques; les deux suivans extrêmement courts, arrondis. — La masse grande, un peu ovalaire, acuminée. — Rostre court, épais, un peu anguleux, échancré à l'extrémité, les angles formant souvent des cornes élevées. — Corps oblong, épais, tuberculeux, aptère. — Yeux ovalaires, enfoncés, à arceau supérieur calleux. — Corselet oblong, carré, profondément canaliculé en dessous. — Ecusson non visible. — Elytres rudes, inégales, émoussées à l'extrémité. — Pattes fortes. — Cuisses cylindriques, mutiques. — Jambes droites, les antérieures avec une dent un peu obtuse et extérieure. — Tarses comprimés, presque cylindriques. — Crochets longs et arqués.

BYRSOPS BUCELLARIUS.

Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 409. — Long. 4 lig. — Corps ovalaire, noir, couvert entièrement d'une couche d'une couleur brune cendrée; tête large, aplatie; corselet ayant antérieurement trois petites fossettes; élytres ayant chacune deux séries de gros tubercules, l'une dans le milieu du disque. l'autre plus antérieure, et près de la base intérieure de chacun d'eux une ligne lancéolée, noire, veloutée. — Cap de Bonne-Espérance.

### EUPAGES, Schœnh.

Antennes courtes, fortes, à premier article sensiblement dilaté, un peu aplati; les deux premiers du funicule très-courts, coniques; ceux de trois à sept transversaux, perfoliés, allant en s'élargissant. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre presque deux fois aussi long que la tête, épais, presque cylindrique, arqué. — Yeux ovalaires. — Corps ovalaire, dur, inégal, aptère. — Corselet très-arrondi sur les côtés, lobé vers les yeux, convexe en dessus, profondément canaliculé en dessous. — Ecusson non visible. — Elytres ovalaires, très-convexes en dessus, à angles huméraux arrondis. — Pattes épaisses. — Tarses courts, élargis, spongieux en dessous.

EUPAGES TUBERCULOSUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, 2, p. 414. — Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps ovalaire, noir, couvert d'un duvet brun, comme glutineux; corselet large, ayant des tubercules dispersés çà et là; élytres ayant de grands points profonds, presque en séries auprès de la suture, et des points épars sur le disque, avec de nombreux tubercules très-élevés placés sur le disque, presque en séries, ces élytres recouvertes d'un épais duvet gris-blanchâtre. — Cap de Bonne-Espérance.

### RHYTIRRHINUS, Schœnh.; *Curculio*, Fabr.

Antennes de longueur moyenne, assez grêles: à premier article en masse, atteignant les yeux; le premier du funicule en masse, le deuxième conique; ceux de trois à six lenticulaires; le septième épaissi, un peu turbiné. — Massue oblongue, ovalaire, pointue. — Rostre long, épais, anguleux, canaliculé, inégal et un peu arqué. — Corps oblong, épais, dur, inégal, tuberculé, aptère. — Yeux ovalaires. — Corselet ar-

rondi, prolongé au milieu en avant, à lobes latéraux avancés vers les yeux. — Elytres ovalaires, inégales, un peu échancrées à la base. — Pattes courtes, fortes. — Tarses étroits, pubescens, non spongieux en dessous.

RHYTIRRHINUS INÆQUALIS.

*Curculio*, id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 535, n° 166. — *Ent. Syst.*, 2, p. 479, n° 357. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 397, n° 481, t. XIII, fig. 164. — Herbst, *Coll.*, 6, 323, n° 297, t. LXXXV, fig. 9. — *Rhytirrhinus* id., Schoenh., *Curc.*, 2, p. 415. — Long. 5 lig. — Corps ovalaire, brunâtre, couvert d'un vêtement grisâtre; corselet canaliculé, tuberculé, avancé sur la tête; élytres rugueuses, munies postérieurement de deux paquets de tubercules; rostre ayant trois sillons. — Cap de Bonne-Espérance.

## LITHODUS, Germ.

Antennes courtes, à septième article avant la massue épais et ovalaire. — Rostre très-court, fléchi. — Yeux petits. — Corselet oblong, incisé en dessous pour la réception du rostre. — Elytres oblongues, fléchies vers l'extrémité.

LITHODUS HUMERALIS.

Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 420. — Long. 4 lig. — Rostre très-court, épais, fléchi, uni en dessus, sans être distinct de la tête; antennes courtes, avec l'article de la base allongé, le second assez épais, les suivans très-courts; la massue ovale, un peu renflée; corselet oblong, bisinué antérieurement, entièrement recouvert d'écailles d'un brun-grisâtre; écusson nul; élytres couvertes d'écailles grisâtres, avec des points profonds et de grandes rides, les intervalles plus élevés, tuberculés, avec quelques soies courtes. — Amérique Septentrionale.

## OTIORHYNCHITES.

*Caractères.* Sillons antennaires presque droits, placés vers le milieu des yeux.

Genres: *Cyanippeus*, *Myllocerus*, *Macrocorynus*, *Phyllobius*, *Arhines*, *Cyphicerus*, *Amblyrhinus*, *Anycterus*, *Episomus*, *Piezonotus*, *Hadrorhinus*, *Ptochus*, *Trachyphlœus*, *Omias*, *Stomodes*, *Peritelus*, *Cosmorhinus*, *Pholicodes*, *Liparocerus*, *Acmus*, *Sciobius*, *Sphœromus*, *Evemnus*, *Cyclomus*, *Otiorhynchus*, *Tyloderes*, *Hyphantus*, *Elytrodon*, *Agraphus*, *Phytoscaphus.*

## CYANIPPEUS;
*Spartocerus*, Schoenh.

Genre voisin des *Byrsops*, mais à antennes plus épaisses, ayant les deux premiers articles du funicule très-courts, un peu coniques; les autres transversaux, ramassés; le sillon pectoral presque nul.

Je n'ai pu conserver à ce genre le nom que lui a appliqué M. Schœnher, car je l'avois appliqué antérieurement à un genre d'*Hémiptère* (dans ma révision de cet ordre publiée en 1833, la 2e partie du 2e vol. de M. Schœnher ne date que de l'année suivante).

CYANIPPEUS ANGULATUS.

Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*, 2, p. 422. — Long. 4 à 5 lig. — Corps noir, couvert de petites écailles très-denses, d'un gris clair; tête très-inégale; corselet plan en dessus, profondément sillonné et tuberculé, élytres avec des stries et des points éloignés, planes sur le dos, avec deux rides élevées. — Cap de Bonne-Espérance.

## MYLLOCERUS, Schoenh.;
*Curculio*, Fabr., Herbst, Oliv.

Antennes allongées, assez grêles; le premier article plus long que la tête, arqué; les deux premiers du funicule longs; les autres courts, tous coniques. — Massue ovalaire, allongée, pointue. — Rostre court, épais, avancé, plan et caréné en dessus, ayant à l'extrémité une échancrure profonde et en triangle. — Corps allongé, oblong, ailé. — Yeux un peu oblongs. — Corselet un peu transversal; bisinué en arrière. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres oblongues, ovalaires. — Pattes de longueur moyenne. — Cuisses en masse et dentelées. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article large et cilié.

MYLLOCERUS ISABELLINUS.

Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 425. — Corps allongé, noir, couvert d'écailles blanchâtres; tête, rostre et corselet revêtus de petites écailles isabelles rostre profondément marqué dans le milieu, avec ses côtés élevés; élytres légèrement striées et ponctuées, recouvertes de petites soies blanches. — Ile de Java.

MACROCORYNUS, Schœn. ;
*Curculio*, Oliv., Fabr.

Antennes de longueur et de grosseur moyenne, à premier article plus long que la tête, arqué, épais; le premier du funicule court, conique, épais; le deuxième un peu plus long, mais plus étroit; les autres courts, turbinés. — Massue allongée, ovalaire, pointue. — Rostre très-court, très-épais, impressionné au milieu en dessus, échancré circulairement à l'extrémité. — Corps allongé, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet transversal, tronqué en avant et en arrière. — Ecusson triangulaire. — Elytres oblongues, arrondies à l'extrémité. — Pattes moyennes. — Cuisses renflées et dentelées. — Tarses spongieux en dessous, ciliés, à premier article allongé, trigone, le pénultième élargi, bilobé.

MACROCORYNUS DISCOIDEUS.
*Curculio*, id., Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 418, n° 514, t. XXVI, fig. 379. — Schœnh.. *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 433. — Long. 5 lig. — Corps ovale, d'un roux-jaunâtre, couvert de petites écailles brunes; rostre impressionné, canaliculé; le dessous du corselet et une ligne dorsale revêtus de petites écailles verdâtres; élytres ponctuées et striées, avec la suture, le bord et une ligne sur le disque, recouverts d'écailles d'un bleu-verdâtre éclatant. — Chine.

PHYLLOBIUS, Schœnh., Germ.;
*Curculio*, Linn., Fabr.

Antennes longues, grêles, à premier article atteignant presque le corselet, renflé vers l'extrémité, à premiers articles du funicule longs, coniques, ceux de trois a sept courts. — Massue ovalaire, allongée. — Rostre court, presque cylindrique. — Yeux arrondis. — Corps allongé, mou, écailleux et ailé. — Corselet petit, resserré en avant, arrondi sur les côtés, transversalement convexe au milieu, plus large que les élytres. — Ecusson triangulaire. — Elytres oblongues, arrondies à l'extrémité. — Pattes longues, assez fortes. — Cuisses renflées, offrant souvent à l'extrémité une forte dent. — Tarses longs, spongieux en dessous, à deux premiers articles oblongs, un peu trigones, le pénultième élargi et bilobé.

1. PHYLLOBIUS PYRI.
*Curculio*, id., Linn., *Syst.*, 11, p. 615, n° 72. — Fabr., *Syst. Eleut.*, 11, p. 541, n° 210. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 412, n° 505, t. III, f. 30. — Herbst, *Col.*, 6, p. 259, n° 286, t. LXXIX, fig. 2, 6. — Walck.; *Faun. Paris.*, 1, p. 248, n° 38. — Long. 4 lig. — Corps oblong, noir, couvert de petites écailles étroites d'un vert soyeux; antennes et pattes d'un roux ferrugineux, corselet court, convexe transversalement; écusson triangulaire, acuminé à son extrémité. — Paris. Commun.

2. PHYLLOBIUS ARGENTATUS.
*Curculio Argentatus*, Linn., *Faun. Suec.*, n° 624. — Fabr., *Syst. Eleut.*, 11, p. 543, n° 220. — *Ent. Syst.*, 11, p. 489, n° 398. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 249, n° 39. — Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 446. — Long. 3 à 4 lig. — Corps oblong, noir, couvert de petites écailles arrondies d'un vert argenté, avec quelques poils roides; antennes un peu épaisses; jambes et tarses jaunâtres. — Environs de Paris. Commun.

3. PHYLLOBIUS OBLONGUS.
*Curculio Oblongus*, Linn., *Faun. Suec.*, n° 625. — *Syst. nat.*, 11, p. 615, n° 71. — Fabr., *Syst. Eleut.*, 11, p. 544, n° 222. — *Ent. Syst.*, 11, p. 489, n° 400. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 415, n° 510, t. VII, fig. 80. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 249, n° 40, — Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II. p. 448. — Long. 3 lig. — Corps allongé, étroit, noir, couvert d'un duvet grisâtre; antennes et pattes rousses; élytres d'une couleur ferrugineuse assez pâle, avec leur bord noir. — France, environs de Paris.

4. PHYLLOBIUS BETULÆ.
*Curculio Betulæ*, Fabr., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 543, n° 216. — Corps revêtu de très-petites écailles verdâtres; antennes roussâtres; tête et corselet couverts d'écailles vertes; élytres striées, velues et écailleuses, de la même couleur que le corselet; pattes roussâtres, avec les cuisses dentelées et renflées en une massue, de couleur noire. — France, environs de Paris.

ARHINES, Schœnh.

Très-voisins des *Phyllobius*, mais sans sillons antennaires.

ARHINES LANGUIDUS.
Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, 2,

p. 490. — Long. lig. — Corps oblong, noir, peu convexe, couvert d'un épais duvet grisâtre; antennes, jambes et tarses d'un jaune testacé; rostre ayant une carène étroite; corselet rugueux et ponctué; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles lisses. — Bengale.

## CYPHICERUS, Schœnh.; *Curculio*, Wied.

Antennes longues, fortes, à premier article plus long que la tête, épais et très-arqué; le premier du funicule court, conique; le deuxième très-long, cylindrique, les autres courts. — Massue oblongue, ovalaire, pointue. — Rostre très-court, épais, plan en dessus, ayant au milieu une petite carène élevée, échancrée à l'extrémité en forme de triangle. — Corselet transversal, échancré en avant. — Ecusson arrondi, un peu élevé. — Elytres oblongues, prolongées en arrière et terminées en pointes obtuses. — Pattes assez fortes. — Cuisses en massue et dentelées. — Tarses spongieux en dessous, à premier article oblong, le deuxième trigone, le troisième élargi et bilobé.

### CYPHICERUS NOVEMLINEATUS.

*Curculio Novemlineatus*, Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 417, nº 53, t. XXVI, f. 377. — Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 467. — Long. 3 $\frac{1}{2}$. lig. — Corps oblong, ovalaire, noir, couvert en dessous de petites écailles d'un blanc argenté; corselet rugueux et ponctué, avec trois lignes sur le dos; élytres striées et ponctuées, ayant chacune quatre bandes longitudinales et leur suture commune, couvertes d'écailles argentées, avec les bandes placées entre deux de couleur brunâtre. — Bengale.

## AMBLYRHINUS, Schœn.

Antennes moyennes, à premier article plus long que la tête, fort, arqué; le premier du funicule long, conique; les autres plus courts, égaux, presque turbinés. — Massue petite, ovalaire. — Rostre court, plan en dessus, rétréci vers l'extrémité. — Sillons oculaires profonds, larges. — Yeux grands. — Corps oblong, ailé. — Corselet conique, droit sur les côtés, profondément bisinué à la base, échancré en avant. — Ecusson arrondi. — Elytres oblongues, élargies vers l'extrémité, un peu convexes, presque pointues à l'extrémité — Pattes de longueur moyenne. — Cuisses renflées, dentelées en dessous. — Tarses très-foiblement spongieux en dessous, les deux premiers articles trigones, le pénultième élargi, bilobé.

### AMBLYRHINUS PORICOLLIS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 468. — Long. lig. — Corps oblong, noir, couvert de petites écailles fauves, front légèrement canaliculé; corselet ayant trois lignes brunes peu marquées, et des points écartés; élytres striées et ponctuées, couvertes de petites soies blanchâtres ayant un espace dans le milieu brunâtre et une tache blanche placée postérieurement. — Tranquebar.

## AMYCTERUS, Dalm.

Antennes courtes, à premier article allongé en masse; funicule de sept articles : les deux premiers longs et coniques; ceux de trois à six courts et lenticulaires. — Massue turbinée, pointue, à article resserré. — Rostre très-court, épais et inégal. — Corps grand, oblong, aptère, rude. — Yeux petits, presque arrondis. — Corselet arrondi, un peu convexe sur les côtés. — Elytres grandes, oblongues. — Pattes assez courtes. — Tarses assez étroits, à trois premiers articles égaux, en cœur, canaliculés en desssous, non spongieux.

### AMYCTERUS MIRABUNDUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 471. — Long. 6 à 8 lig. — Corps oblong, d'un noir-brunâtre, couvert de quelques petites écailles grisâtres; corselet très-ponctué; élytres moins rugueuses, ponctuées et striées, avec les intervalles plus élevés; tous les tubercules en séries, et ayant une soie roide grisâtre. — Nouvelle-Hollande.

## EPISOMUS, Schœnh.; *Curculio*, Fabr., Oliv., Sparm.

Antennes de longueur moyenne, assez épaisses, le premier article épais, atteignant les yeux; les deux premiers du funicule courts et coniques; ceux de trois à six courts, presque transversaux, tronqués à l'extrémité; le huitième deux fois plus long et serré contre la massue, qui est petite et ovalaire. — Rostre court, assez épais, échancré à l'extrémité. — Corps ovalaire, dur, ailé, aptère. — Yeux petits et arrondis. — Corselet presque cylindrique. —

Ecusson petit, triangulaire. — Elytres grandes, ovales, convexes en dessus, surtout en arrière. — Pattes fortes. — Cuisses assez renflées. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article élargi et bilobé.

**EPISOMUS PLATINA.**

*Curculio*, id., Sparm., *Acta Holm.*, 1785, p. 55, n° 36, t. III, f. 36. — Oliv., *Enc. méth.*, 5, p. 570, n° 52. — Schœn., *Curc.*, 2, p. 475. — Long. 6 à 7 lig. — Corps gris en dessus, les côtés et le dessous d'un blanc argenté et d'un vert doré splendide; élytres ayant trois bandes transversales noires; pattes grises. — Cap de Bonne-Espérance, Java.

## PIEZONOTUS, Schœn.

Voisins des *Tyloderus*, mais à antennes longues, grêles, à premier article grand, en masse; tous ceux du funicule coniques et égaux entre eux. — Rostre court, presque cylindrique, bossu, arrondi à l'extrémité.

**PIEZONOTUS SUTURALIS.**

Schœn., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 478. — Long. lig. — Corps noir, ayant quelques petites soies brunes; corselet très-rugueux et ponctué; élytres ponctuées et striées; les points ombiliqués, les intervalles tuberculés en séries, et la suture des élytres couverte d'écailles blanchâtres. — Ile de Java.

## HADRORHINUS, Schœn.

Très-voisins des *Ptochus*, mais à antennes plus courtes, à premier article renflé, les deux premiers articles très-courts, coniques, les autres encore plus courts, tronqués à l'extrémité. — Rostre séparé du front par des stries transversales.

**HADRORHINUS LEPIDOPTERUS.**

Schœn., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 480. — Long. 5 à 6 lig. — Corps noir, couvert d'écailles épaisses, fauves en dessus, argentées en dessous; corselet très-ample latéralement, un peu déprimé en dessus, très-rugueux et ponctué; élytres ponctuées et striées. — Afrique Méridionale.

## PTOCHUS, Schœnh.

Antennes longues, assez fortes: le premier article long, presque linéaire, un peu arqué, atteignant le corselet; les premiers du funicule longs, presque coniques; les autres courts, tronqués à l'extrémité. — Massue oblongue, pointue. — Rostre très-court, à peine plus étroit que la tête, presque plan en dessus. — Front convexe, élargi. — Yeux arrondis. — Corselet très-court, cylindrique. — Ecusson à peine visible. — Elytres convexes, oblongues, ovalaires. — Corps aptère, ovale.

**PTOCHUS CIRCUMCINCTUS.**

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 481. — Long. 2 à 3 lig. — Corps oblong, ovalaire, noir, couvert de petites écailles brunâtres; rostre couvert en dessus de petites écailles d'un blanc de neige; corselet court, avec trois lignes d'un blanc de neige; élytres finement striées et ponctuées, avec la suture et une ligne latérale revêtues de petites écailles d'un blanc de neige. — Perse.

## TRACHYPHLÆUS, Germ.; *Curculio*, Linn., Fabr., Gyll.

Antennes courtes, épaisses, à premier article très-épais, dépassant les yeux; les premiers articles du funicule très-courts, transversaux. — Massue petite, ovale. — Rostre de la longueur de la tête, linéaire, plan en dessus. — Corps ovale, aptère, peu convexe. — Yeux arrondis. — Corselet transversal, tronqué à la base et à l'extrémité, à côtés arrondis. — Ecusson non visible. — Elytres grandes, ovalaires. — Pattes courtes et fortes. — Tarses courts à dernier article élargi et bilobé.

**TRACHYPHLÆUS SCABRICULUS.**

*Curculio*, id., Linn., *Ent. Brit.*, p. 351. — Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 527, n° 114. — *Ent. Syst.*, 2, p. 469, n° 313. — Schœnh., *Curc.*, 2, p. 490. — Long. 1 lig. ½. — Corps ovale, noir, couvert de petites écailles brunes; antennes et pattes d'un roux ferrugineux; corselet et rostre canaliculés; élytres ayant de petites écailles blanches élevées en séries. — France.

## OMIAS, Schœnh.; *Curculio*, Fabr.; *Peritelus* et *Trachyphlœus*, Germ.

Antennes longues, souvent grêles; le premier article allongé, renflé à l'extrémité; le premier du funicule long, conique, les autres courts, noduleux. — Massue oblon-

gue, ovale. — Rostre court, épais, presque cylindrique, incliné, ayant vers l'extrémité une impression triangulaire. — Corps court, souvent arrondi, aptère. — Yeux petits, arrondis. — Corselet petit, étroit, arrondi sur les côtés. — Ecusson peu ou point visible. — Elytres ordinairement grandes, ovales, courtes. — Pattes assez fortes. — Tarses petits, à avant-dernier article élargi et bilobé.

**OMIAS SEMINOLUM.**

*Curculio*, id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 528, n° 125. — *Ent. Syst.*, 2, p. 470, n° 321.— Herbst, *Coll.*, 6, p. 582, n° 535. — Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 497.— Long. 2 lig. — Corps ovale, d'un noir bronzé, obscur en dessus, avec un duvet cendré, et en dessous avec de petites écailles d'un vert doré; antennes rousses à leur base; corselet très-court, rugueux et ponctué, élytres profondément ponctuées et striées, avec une tache sur l'écusson, couvertes d'écailles blanches; cuisses postérieures dentelées. — Hongrie.

## STOMODES, Schœnh.

Antennes assez longues, fortes; à premier article dépassant les yeux, se renflant sensiblement vers l'extrémité; à premier article du funicule long, conique; les autres plus courts et turbinés. — Massue oblongue, ovale. — Rostre court, épais, presque cylindrique. — Yeux arrondis. — Corps oblong, ovalaire, aptère.— Corselet long, à côtés arrondis. — Ecusson non visible. — Elytres oblongues, ovales, convexes. — Pattes fortes et courtes.— Tarses allongés, à pénultième article élargi, bilobé.

**STOMODES TOLUTARIUS.**

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.* t. II, p. 511. — Long. lig. — Corps allongé, ovalaire, brunâtre, couvert d'un duvet bleuâtre; antennes et pattes d'un roux ferrugineux; corselet plus étroit postérieurement, avec des points éloignés; élytres vaguement ponctuées. — Tauride.

## PERITELUS, Germ.; *Curculio*, Sparm.

Antennes longues, fortes, à premier article linéaire atteignant le bord antérieure du corselet; les deux premiers du funicule allongés, coniques; les autres courts, presque turbinés. — Massue oblongue, ovale. — Rostre plus ou moins épais, plan en dessus. — Corps ovalaire, écailleux, aptère. — Corselet court, rétréci en avant, arrondi sur les côtés. — Ecusson non visible. — Elytres grandes, ovalaires, convexes, surtout en arrière. — Pattes fortes. — Tarses spongieux en dessous, à avant-dernier article élargi et bilobé.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Peritelus* et *Pyctoderes*, Schœnh.)

Rostre presque horizontal, épais, plan en dessus.

**1. PERITELUS GRISEUS.**

*Curculio*, id., Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 358, n° 417, t. 31, fig. 475. — *Peritelus Sphæroides*, Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 407, n° 552. — *Peritelus Griseus*, Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 512. — Long. 2 lig, $\frac{1}{2}$. — Corps oblong, ovalaire, noir, couvert et varié par de petites écailles brunes, blanches et grises; antennes et pattes d'un roux brunâtre; front creusé; élytres finement ponctuées et striées. — France.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Holcorhinus*, Schœnh.)

Rostre avancé, presque cylindrique, un peu renflé à l'extrémité.

**2. PERITELUS SERIEHISPIDUS.**

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 519.—Long. 3 à 4 lig. — Corps oblong, ovalaire, noir, couvert de petites écailles d'un gris-brunâtre; antennes d'un roux-brunâtre; rostre tricaréné, rugueux et ponctué, rétréci à sa base; corselet canaliculé, très-ponctué; élytres finement ponctuées et striées, couvertes de soies blanches, les côtés avec une petite tache médiane revêtue de petites écailles blanches. — Alger.

### TROISIÈME DIVISION.

(*Plyctinus*, Schœnh.)

Rostre un peu plus long que la tête, presque cylindrique, un peu arqué.

**3. PERITELUS MONSTROSUS.**

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 512.—Long. 4 à 5 lig. — Corps ovale, noir, couvert de petites écailles grises; rostre court, ayant deux stries; corselet

très-court, profondément marqué avec quatre côtes; élytres finement, mais moins régulièrement ponctuées et striées, entièrement noires, revêtues de petites écailles grises; cuisses sans dents. — Cap de Bonne-Espérance.

## COSMORHINUS, Schœnh.

Antennes longues, assez grêles, à premier article allongé, presque filiforme; les deux premiers du funicule longs et coniques, les autres devenant graduellement plus courts. — Massue oblongue, ovale, étroite. — Rostre court, épais, fléchi, presque cylindrique, inégal en dessus. — Corselet en ovale court, un peu arrondi, aptère. — Ecusson non visible. — Elytres grandes, globuleuses, convexes. — Pattes assez fortes, — Tarses spongieux en dessous, à dernier article élargi et muni de deux crochets très-courts.

### COSMORHINUS CRISTATUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 521. — Long. 3 à 4 lig. — Corps ovale, noir, varié par des petites écailles très-serrées, d'un brun métallique et d'une couleur cendrée; rostre canaliculé, muni de deux crêtes; corselet ayant deux lignes brunes; élytres finement ponctuées et striées, couvertes de petites écailles d'un brun métallique sur les côtés et grisâtres sur le dos. — Cap de Bonne-Espérance.

## PHOLICODES, Schœnh.

Antennes longues, grêles, à premier article allongé, atteignant le corselet, un peu arqué, renflé à l'extrémité; les premiers du funicule longs, un peu en masse; les autres courts, légérement coniques. — Massue allongée, ovalaire. — Rostre presque horizontal, court, épais, presque plan en dessus. — Corps oblong, ovalaire, aptère, un peu écailleux. — Yeux arrondis. — Corselet arrondi sur les côtés. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres oblongues, ovalaires. — Pattes moyennes. — Tarses spongieux en dessous, ciliés.

### PHOLICODDS BELBEJUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 527. — Long. 3 lig. — Corps oblong, ovalaire, d'un brun-bronzé, couvert de petites écailles d'un gris presque métallique; antennes jaunâtres; corselet finement ponctué, avec trois lignes brunes peu marquées; élytres ponctuées et striées, variées par de petites écailles brunes et grises. — Caucase.

## LIPAROCERUS, Schœnh.

Genre très-voisin de celui de *Brachyderus*, mais à sillons antennaires oblongs et élargis.

### LIPAROCERUS MORIO.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. II, p. 531. — Long. lig. — Corps ovale, d'un noir-brunâtre, couvert d'un petit duvet cendré; antennes jaunâtres; front canaliculé; corselet finement chagriné, ponctué plus foiblement sur le sommet que sur les côtés, les angles de la base arrondis; élytres finement ponctuées et striées, avec les intervalles très-finement chagrinés. — Lusitanie.

## ANOMUS, Schœnh.

Ce genre est très-voisin de celui de *Liparocerus*, mais s'en distingue par ses antennes longues, à premier article long et en masse; les deux premiers du funicule longs, coniques; les autres plus courts, turbinés. Il est aussi voisin des *Omias*, mais se reconnoît par ses antennes et son rostre presque de la longueur de la tête, linéaire, resserré à la base, avec une échancrure un peu triangulaire à l'extrémité.

*Observ.* Le nom d'*Aomus* étant mauvais, nous le changeons en celui d'*Anomus*, qui, ayant la même signification, est au moins fait dans les régles de la langue grecque d'où ce nom tire son origine.

### ANOMUS PUBESCENS.

*Aomus Pubescens*, Schœnh., *Curc.*, t. II, p. 533. — Long. lig. — Corps oblong, ovalaire, noir, un peu brillant, avec un duvet d'un blanc cendré; antennes ferrugineuses; tête et rostre très-ponctués; corselet arrondi, mais très-ponctué; élytres finement ponctuées et striées, avec les intervalles unis. — Perse.

## SCIOBIUS, Schœnh.; *Curculio*, Sparm.

Antennes très-longues, très-grêles, à premier article long en masse; le premier du funicule court et conique; le second très-long, filiforme; ceux de trois à sept longs, coniques. — Massue allongée, étroite.

— Rostre court, épais et plan en dessus. — Corps ovalaire, aptère. — Yeux arrondis. — Corselet très-court, transversal. — Ecusson non visible. — Elytres ovalaires, courtes, épaisses et planes en dessus. — Pattes assez fortes. — Tarses spongienx en dessous, à pénultième article élargi et bilobé.

SCIOBIUS PULLUS.

*Curculio* id., SPARM., *Act. Holm.*, 1785, 1, p. 50, n° 21, *a*, tab. 2, fig. 21. — *Sciobus* id.. SCHŒNH., *Curc.*, 2, p. 535. — Long. 2 lig. — Corps oblong, noir, couvert de petites écailles cendrées peu serrées; antennes et pattes ferrugineuses; corselet très-rugueux et tuberculé sur les côtés, beaucoup moins sur le sommet, légérement caréné; élytres d'un jaune testacé obscur, ponctuées et striées, avec les intervalles plus larges, rugueux et tuberculeux. — Cap de Bonne-Espérance.

## SPHÆROMUS, SCHŒNH.

Très - voisin du genre *Otiorhynchus*, mais s'en distingue par son rostre court, épais, séparé du front par une strie foible et arquée, un peu échancrée à l'extrémité.

SPHÆROMUS AUSTRALIS.

SCHŒNH., *Gen. et Sp. Curc.*, t. II, p. 539. — Long. 4 à 5 lig. — Corps ovale, un peu déprimé, noir, entièrement couvert de petites écailles blanches très-serrées; corselet oblong, très-tuberculé; élytres plus profondément ponctuées et striées, avec les intervalles convexes un peu rugueux. — Nouvelle-Hollande.

## EREMNUS, SCHŒNH.

Antennes souvent longues et grêles, à premier article allongé en masse; les premiers du funicule longs, les autres sensiblement plus courts, tous coniques. — Massue oblongue et ovale. — Rostre un peu plus long que la tête, épais, linéaire, presque plan en dessus. — Corps oblong, ovalaire, aptère. — Yeux grands, arrondis. — Corselet transversal, lobé vers les yeux, renflé en arrière. — Ecusson petit ou non visible. — Elytres oblongues, ovales et rétrécies en arrière. — Pattes assez fortes. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

EREMNUS SETULOSUS.

SCHŒNH., *Curc.*, t. II, p. 541. — Long. 6 lig. — Corps allongé, ovale, noir, couvert de petites écailles d'un brun-cuivré et de soies pâles; front et rostre canaliculés; corselet pâle, ayant deux lignes; élytres peu profondément sillonnées et finement ponctuées dans les sillons, avec des soies longues rangées en séries. — Cap de Bonne-Espérance.

## CYCLOMUS, SCHŒNH.

Antennes longues, grêles, le premier article dépassant les yeux, conique; les autres courts, presque turbinés. — Massue oblongue et ovale. — Rostre très-court, épais, un peu cylindrique. — Corps ovalaire, aptère, hérissé. — Yeux arrondis. — Corselet un peu plus long que large, renflé en avant, arrondi sur les côtés. — Ecusson à peine visible. — Elytres ovalaires, convexes, un peu rétrécies en arrière. — Pattes assez fortes, les postérieures un peu plus longues que les autres. — Tarses très-longs, non spongieux en dessus, le pénultième non élargi.

CYCLOMUS SIMUS.

*Curculio* id., WIED., *Zool. Mag.*, 2, 1, p. 126. n° 190. — *Cyclomus* id., SCHŒNH., *Curc.*, II, p. 547. — Long. 5 à 6 lig. — Corps oblong, ovalaire, noir, couvert d'une poussière grise; tête et rostre très-rugueux et ponctués; front légérement marqué; corselet fortement rétréci antérieurement et caréné; élytres ponctuées et striées, ayant chacune la suture et trois côtes avec des tubercules et de verrues. — Cap de Bonne-Espérance.

## OTIORHYNCHUS, SCHŒNH.; *Pachygaster*, GERM.; *Brachyrhinus*, LATR.; *Curculio*, LINN., FABR., GYLL., etc.

Antennes longues, assez grêles, à premier article dépassant les yeux, les deux premiers du funicule longs, coniques. — Massue ovalaire, pointue. — Rostre renflé et dilaté à l'extrémité. — Yeux arrondis. — Corps ovalaire, aptère. — Corselet convexe en dessus, arrondi sur les côtés. — Ecusson petit et triangulaire. — Elytres ovalaires, un peu oblongues. soudées. — Pattes assez fortes. — Cuisses renflées. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

1. OTIORHYNCHUS NIGER.

FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 530, n° 137.

— *Ent. syst.*, t. II, p. 473, n° 332. — Cahlv., *Ent. Helv.*, 1, p. 88, n° 5, tab. 8, fig. 1, 2. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 248, n° 37.—Schœnh., *Curc.*, 2, p. 560. — Long. 8 à 10 lig. — Corps ovale, noir, un peu brillant, couvert d'un duvet cendré, assez lâche; pattes rousses; genoux et tarses noirs; corselet oblong, étroit, très-granuleux; élytres ponctuées et striées, arrondies à leur extrémité. — France, environs de Paris.

2. OTIORHYNCHUS PICIPES.

Fabr., *Syst. El.*, p. 540, n° 201.— *Ent. syst.*, t. II, p. 486, n° 385. — Herbst, *Col.*, VI, p. 359, n° 334, tab. 88, fig. 5. —Walck., *Faun. Par.*, 1, p. 249, n° 41.— Schœnh., *Curc.*, 2, p. 613.— Long. 8 lig. —Corps ovale, brunâtre, couvert de petites écailles serrées, brunes et grises; corselet granuleux; élytres sillonnées, avec des points ocellés; pattes d'un roux-brunâtre; cuisses dentées. — France, environs de Paris.

3. OTIORHYNCHUS RAUCUS.

*Curculio Raucus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 472, n° 327; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 529, n° 130.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 291, n° 114. — *Monogr.*, p. 97, n° 94. — Long. 6 lig. — Corps noir; rostre court; antennes brunes; tête glabre, de couleur noire; corselet rugueux, noir et sans taches; élytres brunes, striées, avec plusieurs points d'un gris-cendré, épars; pattes d'un brun foncé.—France, environs de Paris.

4. OTIORHYNCHUS LIGUSTICI.

*Curculio* id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 621.—*Syst. nat.*, t. II, p. 615, n° 68. — Fabr., *Syst. El.*, p. 538, n° 188. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 407, n° 497, tab. 7, fig. 77. — Herbst, *Col.*, VI, p. 337, n° 310, tab. 86, fig. 8. —Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 248, n° 36.—Schœnh., *Curc.*, 1, p. 619. — Long. 7 lig. — Corps noir, couvert de petites écailles grises; rostre caréné; corselet granuleux; élytres raboteuses, ponctuées et striées près de leur bord. — France, environs de Paris. Très-commun.

5. OTIORHYNCHUS SULCATUS.

*Curculio Sulcatus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 485, n° 382; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 539, n° 197.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 275, n° 98. — Long. 5 lig. — Corps noir; corselet presque bossu dans son milieu, ayant des points élevés et des poils très-courts d'un gris cendré; élytres noires, avec des stries élevées et crénelées, ayant trois lignes alternes noires et jaunes, et des points ou petites taches formées par des poils très-courts d'un bronzé ferrugineux; pattes noires. — France, environs de Paris.

6. OTIORHYNCHUS OVATUS.

*Curculio* id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 626. —*Syst. nat.*, 1, 11, p. 615.—Fabr., *Syst. El.*, 11. p. 544, n° 224. — Herbst, *Col.*, VI, p. 357, n° 331, tab. 88, fig. 2. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 248, n° 35. — Schœnh., *Curc.*, 1, p. 631. — Long. 2 lig. — Corps court, ovale, noir, couvert d'un léger duvet gris; antennes et pattes d'un roux-ferrugineux; corselet un peu rugueux, avec une petite carène courte dans le milieu; élytres plus brillantes, ponctuées et striées, avec les intervalles unis sur le sommet, un peu rugueuses sur les côtés. — France, environs de Paris.

## TYLODERES, Schœnh.; *Curculio*, Herbst.

Antennes longues, grêles, à premier article renflé vers l'extrémité; les deux premiers du funicule coniques, le second un peu plus long, les autres courts, lenticulaires. — Massue oblongue, ovalaire, à premier article long, rétréci à la base.— Rostre assez long, épaissi à l'extrémité. — Yeux arrondis. — Corps oblong, ovalaire, rugueux, aptère. — Corselet convexe en dessus, côtés très-arrondis au milieu. — Elytres oblongues, ovalaires, presque planes en dessus, obliques en arrière, avec des carènes élevées. — Pattes assez fortes. — Cuisses renflées. — Jambes un peu comprimées, les antérieures légèrement crénelées en dedans, toutes armées en dedans, à l'extrémité, d'une épine pointue. — Tarses spongieux en dessous, ciliés, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargie et bilobé.

TYLODERES CHRYSOPS.

*Curculio Chrysops*, Herbst, *Col.*, VII, p. 63, n° 620, tab. 98, fig. 13. — *Tyloderes*, id., Schœnh., *Curc.*, 2, p. 636. — Long. 5 à 6 lig. — Corps oblong, noir, couvert inégalement de petites écailles grises; corselet tuberculeux, canaliculé dans son milieu; élytres ponctuées, sillonnées, avec la suture et les intervalles plus élevés, fortement tuberculés.—Autriche.

## HYPHANTUS, Germ.

Antennes longues, grêles, à premiers articles du funicule longs, les autres courts, tous en masse. — La massue oblongue et ovalaire.— Rostre petit et allongé, renflé à l'extrémité.—Corps oblong, très-convexe, dur, aptère, granulé. — Yeux arrondis. — Corselet globuleux.— Elytres ovales, soudées. — Pattes antérieures longues.—Cuisses renflées, denticulées en dessous.—Jambes presque linéaires, les antérieures denticulées en dessous, courbes à l'extrémité, formées d'une épine à l'extrémité.—Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi, bilobé.

HYPHANTUS BACCIFER.

Germ., *Ins. Sp.*, 1, p. 335, n° 675, t. I, p. 10. — Schœnh., *Curc.*, 1, p. 637. — Long. 4 à 5 lig. — Corps noir; corselet convexe, granuleux; élytres ovales, convexes, granuleuses; tarses antérieurs denticulés en dedans. — Brésil.

## ELYTRODON, Schœnh.

Antennes moyennes, assez fortes, à premier article dépassant les yeux; les premiers du funicule longs, coniques; les autres courts, un peu orbiculaires, tronqués à l'extrémité, allant graduellement en s'élargissant. — Massue allongée, ovale. — Rostre court, presque cylindrique, épais. —Corps oblong, ovalaire, aptère. — Yeux arrondis. — Corselet transversal, un peu bisinué à la base, convexe en dessus, arrondi sur les côtés. — Elytres oblongues, ovalaires, armées en arrière d'une épine avancée. — Pattes fortes.— Cuisses renflées et dentelées.—Jambes un peu comprimées. — Tarses spongieux en desous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

ELYTRODON BIDENTATUS.

*Elytrodes* id., Step., *Mus. Mosq.*, II, p. 96. — *Elytrodon Bidentatus Curc.*, 2, p. 638.—Long. 4 à 6 lig.—Corps ovale, d'un noir-brunâtre, avec un duvet d'un gris-brunâtre; front étroitement canaliculé; corselet caréné, bi-impressionné de chaque côté; élytres finement ponctuées et striées, avec deux petits tubercules coniques.—Taurie.

## AGRAPHUS, Schœnh.

Voisin des *Peritelus* et des *Otiorhynchus*, mais s'en distingue par le funicule des antennes de six articles, l'écusson distinct et les tarses allongés, étroits, non spongieux en dessous.

AGRAPHUS LEUCOPHÆUS.

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, 2, p. 641. — Long. lig. — Corps ovalaire, noir, revêtu de petites écailles d'un blanc-cendré; front et rostre sillonnés; corselet ayant des points dispersés; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles finement chagrinés. —Amérique Septentrionale.

## PHYTOSCAPHUS, Schœn.

Antennes longues, fortes, à premier article plus long que la tête, renflé vers l'extrémité, un peu courbe, à deux premiers articles du funicule longs, les autres courts, tous coniques. — Massue en ovale court. — Rostre allongé, renflé et dilaté à l'extrémité. — Corps ovalaire, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet étroit en avant, arrondi sur les côtés, lobé vers les yeux.—Ecusson petit, arrondi. — Elytres oblongues, ovales, à angles huméraux obtus. — Pattes fortes. — Jambes antérieures prolongées en dedans et vers le milieu en un ongle crochu. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article en cœur, bilobé et cilié.

PHYTOSCAPHUS LIXABUNDUS.

Schœn., *Curc.*, 2, p. 642. — Long. 4 lig. — Corps ovale, d'un noir-brunâtre, couvert de petites écailles fauves; front légèrement canaliculé; corselet un peu rugueux, avec une ligne noire sur le sommet; élytres striées et ponctuées, couvertes de soies brunes, ornées d'une grande tache noire dans leur milieu. —Bengale.

## CHLŒBIUS, Schœn.

Antennes de la longueur de la moitié du corps, brisées, à premier article atteignant presque le milieu du corselet; les deuxième et troisième longs, coniques; ceux de quatre à huit courts, lenticulaires. — Massue oblongue, ovalaire, pointue. — Rostre un peu plus long et plus étroit que la tête, renflé vers l'extrémité, dilaté. — Corps oblong, ailé. — Yeux latéraux, ovalaires.— Corselet tronqué à la base et en arrière, avancé en petits lobes vers les yeux. — Ecusson arrondi. — Elytres oblongues, ovalaires. — Pattes longues. — Tarses allongés.

CHLŒBIUS IMMERITUS.

Schœn., *Curc.*, 2, p. 645. — Long. 4 lig. — Corps allongé, noir, couvert de petites écailles d'un vert soyeux; tête et rostre canaliculés; antennes et tarses jaunâtres; élytres finement ponctuées et striées, avec de petites soies en séries; cuisses sans dents. — Caucase.

DEUXIÈME TRIBU.

## RHYNCHENES.

*Caractères.* Rostre cylindrique ou filiforme, plus ou moins allongé, mais bien rarement plus court que le corselet. — Antennes insérées avant ou vers le milieu du rostre.

Cette tribu renferme cinq groupes : les *Erirhinites*, les *Cholites*, les *Cryptorhynchites*, les *Cionites*, les *Calandrites*.

### ERIRHINITES.

*Caractères.* Pattes antérieures rapprochées à leur naissance. — Antennes d'au moins onze articles. — La massue le plus souvent de quatre.

Genres : *Lixus, Pacholenus, Brachypus, Larinus, Lachnæus, Rhinocyllus, Nerthops, Heilipus, Aclees, Eudocinus, Steremnius, Orthorinus, Iphipus, Amalactus, Aorus, Paramecops, Pissades, Thamnophilus, Cnemidoforus, Ambates, Phytophilus, Erirhinus, Penestes, Hydronomas, Endalus, Ellescus, Antliarhinus, Oxycorinus, Lignyodes, Anthobius, Minyrus Adelus, Brachonyx, Brachybamus, Bradybatus, Anthonomus, Balanobius, Prionomerus, Rachiodes, Erodiscus, Otiocephalus, Ludonix, Balaninus, Lonchophorus, Amalus, Megarhinus, Tychius, Miccotrogus, Coryssomerus, Micronyx, Philernus, Sibynes, Acallopistus, Endaeus, Phytobius, Anoplus, Sternechus, Tylomus, Rhinaria, Oxyops, Orchestes, Anchonus, Styphlus, Trochodes, Tanyrhynchus, Solenorhinus, Myorhinus, Arthrostenus, Lyprus, Bagous, Euderes, Mecopus.*

### LIXUS, Fabr.;

*Curculio*, Linn., Geoff., Degéer.

Antennes courtes, grêles; le funicule de sept articles : les deux premiers longs, coniques; ceux de trois à sept courts, tronqués à l'extrémité; le septième épais, serré contre la massue. — Celle-ci oblongue, fusiforme. — Rostre allongé, épais, cylindrique, ordinairement presque droit. — Mandibules larges, arquées, présentant un tubercule à la base, dentées intérieurement. — Mâchoires longues, pectinées intérieurement et très-velues. — Lèvre cornée, carrée, un peu transversale, entière. — Menton étroit. — Palpes très-petits. — Corps allongé, cylindrique, dur, ailé, souvent farineux. — Corselet oblong, conique, bisinué en arrière. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres allongées, cylindriques, quelquefois terminées en pointes aiguës. — Pattes grêles. — Tarses allongés, spongieux en dessous, à pénultième article en cœur et bilobé.

1. LIXUS PARAPLECTICUS.

Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 498, n° 1. — Gyll., *Ins. Suec.*, 3, p. 62, n° 1. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 242, n° 243, t. XXI, f. 289. — *Curculio* id., Herbst, *Coll.*, 6, p. 42, n° 1, t. LXII, fig. 1. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 244, n° 21. — *Lixus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 2. — Long. 8 à 10 lig. — Corps étroit, noir, couvert d'un duvet grisâtre et d'une poussière jaune-verdâtre; corselet allongé, un peu canaliculé, très-légèrement chagriné; élytres ponctuées et striées, terminées par une longue pointe aiguë et déhiscente. — France, environs de Paris.

2. LIXUS TURBATUS.

Gyll., *Ins. Suec.*, 4, p. 553, n° 2. — *Lixus Cridis*, Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 239, n° 233, t. IX, fig. 106. — *Lixus Turbatus*, Schœnh., *Curc.*, 3, p. 5. — *Curculio Paraplecticus*, Panz., *Faun. Germ.*, t. VI, 15. — Long. 8 à 10 lig. — Corps un peu plus large que chez le précédent, noir, couvert d'un duvet cendré; corselet plus court, presque conique, plus ponctué et plus chagriné; élytres striées et ponctuées, leur extrémité plus courte et moins pointue que dans le précédent. — France.

3. LIXUS MIAGRI.

*Curculio Miagri*, Oliv., *Ent.*, t. V, *Ins.*, 83. — Long. 6 à 7 lig. — Corps noirâtre; tête finement chagrinée, ayant un peu de duvet blanchâtre; corselet fortement ponctué, ayant de chaque côté une ligne blanche formée par des poils très-courts; élytres noires, ayant des points enfoncés, rangés en séries longitudinales, et un fin duvet blanchâtre plus serré sur les côtés qu'en dessus; pattes et abdomen également

couverts de duvet de la même couleur. — France, environs de Paris.

## PACHOLENUS, Schœnh.

Antennes courtes, grêles; funicule de sept articles coniques; les deux premiers longs, les autres courts. — Massue oblongue, fusiforme. — Rostre allongé, épais, presque cylindrique, un peu arqué. — Corps allongé, cylindrique, ailé. — Corselet oblong, très-avancé au milieu en avant. — Ecusson très-petit. — Elytres allongées, cylindriques. — Pattes antérieures fortes. — Tarses spongieux, à pénultième article bilobé.

**PACHOLENUS PELLICEUS.**

Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, t. III, p. 101. — Long. lig. — Corps allongé, d'un roux-brunâtre, couvert d'un duvet fauve; corselet allongé antérieurement, avec trois lignes brunâtres; élytres arrondies a leur extrémité, striées et ponctuées, avec la base de leur suture et une ligne longitudinale plus obscures; cuisses antérieures très-renflées et dentelées. — Brésil.

## BRACHYPUS, Schœnh.

Antennes moyennes, assez grêles, à funicule de sept articles; le premier conique et assez épais; les autres courts, arrondis. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre allongé, grêle, presque droit, un peu arqué. — Yeux ovalaires. — Corps petit, allongé, cylindrique, ailé. — Corselet conique, tronqué en avant et en arrière, entier en dessous. — Ecusson très-petit. — Elytres allongées, presque cylindriques, rétrécies et se terminant en pointe en arrière. — Pattes assez courtes. — Tarses courts, larges, spongieux en dessous, à crochets très-petits.

**BRACHIPUS LIXOIDES.**

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 103. — Long. lig. — Corps linéaire, allongé, brun, entièrement revêtu de petites écailles d'un blanc sale; antennes et pattes d'un jaune testacé; corselet ponctué, plus long que large, tronqué à la base et à l'extrémité; élytres linéaires, ponctuées et striées, très-acuminées à leur extrémité.

## LARINUS, Schœnh.;
*Rhinobatus*, Germ.; *Lixus*, Oliv.;
*Rhynchœnus*, Fabr.; *Curculio*, Linn.

Antennes courtes, assez fortes, à funicule de sept articles: les deux premiers longs, coniques; ceux de quatre à sept courts, presque arrondis; le huitième épais. — Massue oblongue, pointue. — Rostre grêle, assez épais, plus ou moins arqué, souvent caréné à la base. — Corselet conique, profondément bisinué en arrière, rétréci en avant, ayant de petits lobes avancés vers les yeux. — Ecusson très-petit, triangulaire. — Elytres ovalaires, convexes, déprimées sur le dos, arrondies en arrière, à angles huméraux obtus. — Pattes assez fortes. — Cuisses renflées. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article cordiforme et bilobé.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Larinus*, Schœnh.)

Deuxième et troisième article des antennes égaux.

**1. LARINUS CYNARÆ.**

Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 441, n° 14. — *Curculio* id., Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 401, n° 28. — Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 382, n° 525. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 244, n° 24. — Schœnh., *Curc.*, t. III, p. 105. — Long. 6 à 10 lig. — Corps oblong, ovalaire, noir, couvert d'un duvet, par bouquets de couleur grise et verdâtre; rostre tricaréné à sa base; corselet rugueux, caréné; élytres ponctuées et striées, moins larges près des épaules, avec les intervalles unis, sans être plus élevées. — France.

**2. LARINUS JACEÆ.**

*Rhinchœnus* id., *Syst. Eleut.*, 2, p. 441, n° 10. — *Lixus* id., Oliv., *Ent. Syst.*, 5, 83, p. 279, n° 300, t. XXI, f. 288. — *Larinus* id., *Ins. Spec.*, 1, p. 388, n° 532, — *Rhynchœnus* id., Walck., *Faun Paris.*, 1, p. 293, n° 1. — *Larinus* id., Schœnh., *Curcul.*, t. III, p. 122, n° 30. — Long. 4 lig. — Corps noir, un peu tacheté de gris; rostre presque égal, peu arqué et un peu ponctué; corselet ponctué et rugueux; élytres chagrinées, ponctuées et striées, avec une tache grise sur l'écusson. — France, environs de Paris.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Ileomus*, Schœnh.)

Troisième article des antennes de moitié plus long que le deuxième. — Elytres impressionnées en avant.

3. LARINUS BOREUS.

*Lixus* id., FABR., *Syst. Eleut.*, p. 505, n° 524. — *Larinus* id., GERM., *Ins. Spec.*, 1, p. 381, n° 524. — SCHŒNH., *Curc.*, t. III, p. 146. — Long. 6 à 10 lig. — Corps noir, marbré de jaunâtre; disque du corselet élevé rhomboïdalement, élytres ayant quatre impressions; cuisses dentées — Brésil.

## RHINOCYLLUS, GERM.;
*Lixus*, OLIV., LATR., ILLIG.;
*Curculio*, HERBST, ROSSI.

Antennes très-courtes, épaisses, formées d'articles transversaux, un peu perfoliés, allant en s'épaississant. — Massue ovalaire. — Rostre court, épais, incliné, anguleux. — Corps oblong, ailé. — Yeux ovalaires, rétrécis inférieurement. — Corselet conique, bisinué en arrière. — Ecusson très-petit. — Elytres oblongues, convexes, arrondies à la base.

RHINOCYLLUS THAUMATURGUS.

*Curculio* id., ROSSI, *Mant.*, 2, app., p. 94, n° 48. — *Curculio Antiodontalgicus*, HERBST, *Coll.*, VII, p. 18, n° 578, t. XCVI f. 11. — *Rhynocyllus* id., SCHŒNH., *Curc.*, t. III, p. 148, n° 1. — Long. 3 lig. — Corps oblong, ovale, noir obscur, chagriné, varié par un duvet jaunâtre; antennes et tarses d'un brun ferrugineux; rostre à peine caréné. — Italie.

## NERTHOPS, SCHŒNH.

Antennes très-courtes, épaisses, insérées au milieu du rostre, à article du funicule transversaux, allant en s'épaississant. — La massue ovalaire et pointue. — Rostre court, cylindrique, un peu arqué. — Corps ovalaire, carré, un peu convexe, ailé. — Yeux grands, latéraux, se réunissant presque sous la tête. — Elytres en carré oblong, un peu convexes. — Pattes fortes. — Cuisses renflées, les antérieures un peu dentelées. — Jambes arquées, armées d'un fort onglet. —Tarses courts, à pénultième article large, spongieux et bilobé.

NERTHOPS MULTIGUTTATUS.

Id., BOHEM., *in Acta Mosc.*, t. VI, p. 26, n° 26. — *Lixus Guttatus*, OLIV., *Ent.*, v. 83, p. 279, n° 299, t. XXXV, f. 539. — *Bruchus Punctatus*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 397, n° 7? — *Nerthops Guttatus*, SCHŒNH., *Curc.*, t. III, p. 153. — Long. 2 lig. — Corps noir; antennes et tarses bruns; corselet large, granuleux et ponctué, un peu caréné; élytres ponctuées et striées, avec des taches éparses, couvertes d'écailles blanches. — Cap de Bonne-Espérance.

## HEILIPUS, SCHŒNH.;
*Pissodes*, GERM.;
*Rhynchænus*, OLIV., FABR.

Antennes moyennes, à funicule formé de sept articles, les deux premiers longs, coniques; les autres courts, arrondis.—Massue oblongue, spongieuse, à articles étroitement serrés.— Rostre plus ou moins épais, un peu arqué. — Corps oblong, dur, ailé. — Corselet rétréci en avant, un peu bisinué en arrière, lobé vers les yeux.—Ecusson arrondi en arrière.—Elytres en ovale oblong, calleuses vers l'extrémité, à angles huméraux obtus.—Pattes fortes. — Cuisses dentelées. — Jambes armées à l'extrémité, en dedans, d'un fort onglet. — Tarses grands, élargis, spongieux.

1. HEILIPUS LACTARIUS.

GERM., *Ins. Sp.*, 1. p. 401, n° 545, t. II, f. 1.—SCHŒNH., *Curc.*, 3, p. 155.—Long. 9 à 10 lig. — Corps noir; jambes et tarses roux; corselet oblong, cylindrique, ayant deux bandes; élytres ayant une large bande couverte d'écailles blanches et inégalement dentée. — Brésil.

2. HEILIPUS LATRO.

SCHŒNH., *Curc.*, 3, p. 192. — Long. 6 à 8 lig. —Corps oblong, ovalaire, noir, bigarré par de petites écailles grisâtres; antennes, jambes et tarses de couleur brunâtre; rostre caréné, rugueux et ponctué; corselet très-tuberculé; élytres sillonnée, et ponctuées, un peu rugueuses en travers. —Ile de la Guadeloupe.

## ACLEES, SCHŒNH.

Voisins des *Heilipus*, mais à antennes plus fortes, a deux premiers articles du funicule courts, presque coniques; ceux de trois à sept transversaux et ramassés. — Massue paroissant formée de deux articles. Rostre long, cylindrique, arqué, ayant une strie de chaque côté, depuis les yeux jusqu'à la moitié de la longueur.

ACLEES CRIBRATUS.

SCHŒNH., *Curc.*, 3, p. 239. — Long.

4 lig. ½.—Corps oblong, noir, couvert d'un duvet gris peu abondant; antennes et pattes brunes; corselet presque conique, très-rugueux et ponctué; élytres profondément ponctuées.—Ile de Java.

## EUDOCINUS, Schoenh.

Très-voisin du genre *Heilipus*, mais en diffère par la forme oblongue, déprimée en dessus, la base des élytres émarginée en dedans et les cuisses mutiques.

**EUDOCINUS MANNERHEIMII.**

Schoenh., *Curc.*, 3, p. 241. — Long. lig. — Corps oblong, noir, couvert de petites écailles grisâtres et jaunâtres; corselet presque plan en dessus, également ample et arrondi sur les côtés, et caréné sur le sommet; écusson couvert d'écailles d'un gris-jaunâtre; élytres assez profondément ponctuées et striées, avec quatre points sur le dos d'une couleur grise-jaunâtre et bordés de noir, une petite tache sur l'épaule et une ligne courte sur le côté d'un gris-jaunâtre.—Amérique Boréale.

## STEREMNIUS, Schoenh.

Antennes moyennes, assez grêles, à funicule de sept articles: les deux premiers longs, un peu coniques; les autres lenticulaires, presque égaux. — Massue en ovale court.—Rostre allongé, cylindrique, assez grêle, un peu arqué.— Yeux petits, oblongs. — Corps oblong, ovalaire, inégal, ailé. — Corselet un peu plus long que large, un peu arrondi à la base, à côtés très-arrondis avant le milieu, puis rétréci, presque plan en dessus. — Ecusson petit, triangulaire. —Elytres oblongues, ovalaires, émarginées à la base, un peu convexes, pointues à l'extrémité, légérement rétrécies derrière les angles huméraux, ceux-ci obtus. — Pattes fortes. —Cuisses renflées et dentelées. — Jambes arquées à la base, élargies intérieurement au milieu, armées à l'extrémité d'un fort onglet. — Tarses longs, spongieux en dessous.

**STEREMNIUS TUBEROSUS.**

Schoenh., *Curc.*, 3, p. 243. — Long. lig.—Corps oblong, noir, couvert inégalement de petites écailles brunes; antennes ferrugineuses à leur base; rostre très-rugueux et ponctué; corselet un peu déprimé, inégal, caréné, ponctué; élytres ponctuées et striées, acuminées à leur extrémité avec des points ocellés, couverts dans les intervalles de nombreuses verrues, de petites écailles en bouquets et de petits tubercules brillans.— Nouvelle-Hollande.

## ORTHORINUS, Schoenh.; *Rhynchænus*, Fabr., Herbst.

Antennes dépassant la moitié du corselet, grêles, à premier article long, linéaire; les deux suivans coniques, ceux de quatre à huit courts et tronqués à l'extrémité. — Massue oblongue, ovale.—Rostre allongé, perpendiculaire, cylindrique, droit. — Yeux petits, ovalaires, rapprochés sur le front. — Corps oblong, rugueux, ailé. — Corselet long, ramassé en arrière, un peu prolongé au milieu du bord antérieur. — Ecusson petit. — Elytres oblongues, calleuses en arrière.—Pattes antérieures longues. — Jambes comprimées. — Tarses spongieux, très-élargis, surtout les antérieurs, à premier article oblong, le deuxième carré, le troisième beaucoup plus élargi et bilobé.

**ORTHORHINUS CYLINDRIROSTRIS.**

*Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. El.*, 11, p. 463, n° 125.—Oliv., *Ent.*, v. 83, p. 180, n° 158, t. 11, fig. 128 ♀; tab. 19, fig. 286 ♂. — Long. 9 à 10 lig.—Corps oblong, noir, couvert de petites écailles brunes et grises; corselet oblong, tuberculé, avec deux bouquets à sa partie antérieure; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles tuberculés en séries; les tubercules fasciculés, quelques-uns plus grands que les autres. — Nouvelle-Hollande.

## IPHIPUS, Schoenh.

Antennes courtes, fortes, funicule de sept articles, les deux premiers coniques; les autres plus courts, tronqués à l'extrémité; le dernier grand.— Massue en ovale court. — Rostre allongé, presque cylindrique, un peu arqué. — Yeux écartés. — Corps un peu déprimé en dessus, dur, ailé. — Corselet un peu bisinué à la base, arrondi sur les côtés, rétréci subitement en avant, un peu plan en dessus. — Ecusson arrondi. — Elytres oblongues, ovales, peu convexes, à peine calleuses en arrière, à angles huméraux avancés.—Pattes courtes, fortes. — Jambes élargies à l'extrémité et armées d'une dent fléchie et obtuse. — Tarses longs, à premier article allongé, le deuxième court, trigone; le troisième élargi, bilobé, spongieux en dessous.

IPHIPUS RUDIS.

Schœnh., *Gen. et Sp. Curc.*, 3, p. 250. — Long. lig. — Corps ovale, noir, un peu aplati, recouvert de petites écailles grises assez étroites; corselet profondément ponctué; élytres sillonnées et ponctuées, avec les intervalles ridés. — Brésil.

## AMALACTUS, Schœnh.

Antennes moyennes, fortes, insérées vers l'extrémité du rostre; funicule de sept articles : le premier court, conique; le deuxième allongé, un peu en masse; les autres plus courts, tronqués à l'extrémité, allant en s'épaississant. — Massue ovalaire, à articles non distincts. — Rostre allongé, fort, cylindrique, un peu renflé vers l'extrémité. — Corps très-allongé, presque linéaire, dur, glabre, ailé. — Yeux oblongs. — Corselet un peu carré, tronqué en avant, légèrement bisinué en arrière, un peu convexe en dessus. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres allongées, un peu linéaires, non calleuses en arrière, angles huméraux obtus. — Tarses à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé, tous spongieux en dessous.

AMALACTUS NIGRITUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 352. — Long. 4 à 5 lig. — Corps allongé, noir, glabre; corselet rétréci antérieurement, avec son disque presque lisse, et ses côtés et sa partie postérieure ponctués; élytres profondément striées et ponctuées, avec les intervalles élevés. — Cayenne.

## AORUS, Schœnh.

Ne diffère du précédent que par les antennes insérées au milieu du rostre, et celui-ci linéaire et arqué.

AORUS SPADICEUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 254. — Long. 5 à 6 lig. — Corps allongé, cylindrique, d'un noir-brunâtre; tête, rostre et pattes d'un roux-jaunâtre; corselet large, profondément ponctué, légèrement caréné; élytres profondément ponctuées et striées, avec les intervalles un peu ponctués en séries. — Galam (Sénégal).

## PARAMECOPS, Schœnh.; *Rhynchænus*, Fabr.

Antennes courtes, fortes, à funicule de sept articles: le premier conique, les autres un peu perfoliés et allant en grossissant. — Massue épaisse, oblongue, ovale. — Rostre allongé, épais, cylindrique, linéaire, à peine arqué. — Corps oblong, dur, ailé, farineux. — Yeux grands, oblongs, presque réunis sous la tête. — Corselet rétréci en avant, échancré en dessous. — Ecusson assez petit, arrondi. — Elytres oblongues, ovalaires, calleuses vers l'extrémité. — Pattes fortes. — Jambes armées d'une petite épine à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à dernier article épais.

PARAMECOPS FARINOSUS.

*Curc.* id., Wied., *In Germ. Mag.*, IV, p. 157, n° 66. — Long. 5 lig. — Corps oblong, noir, revêtu d'un duvet cendré, gris ou brun; corselet oblong, tuberculeux et rugueux; élytres ayant des stries et des points profonds assez écartés, ayant des bouquets dans leur milieu et leur extrémité acuminée. — Bengale.

## PISSODES, Germ.; *Rhynchænus*, Fabr., Gyl.; *Curculio*, Linn.

Antennes courtes, assez fortes, à funicule formé de sept article : le premier conique; les autres plus courts, tronqués à l'extrémité, allant en grossissant. — Massue ovalaire. — Rostre allongé, arqué, presque cylindrique, grêle. — Corps oblong. dur, ailé, parsemé d'écailles. — Corselet rétréci en avant, bisinué en arrière, entier en dessous. — Ecusson arrondi. — Elytres oblongues, calleuses en arrière, à angles huméraux obtus. — Pattes fortes. — Jambes armées à l'extrémité d'un fort onglet. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article bilobé, le dernier renflé.

PISSODES PINI.

Linn., *Curc.* id., *Faun. Suec.*, n° 589. — *Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 440, n° 7. — *Curc.* id., Herbst, *Col.* VI, p. 147, n° 107, tab. 70, fig. 2. — Oliv., t. IV, ins. 83, tab. 4, fig. 42. — *Pissodes Pini*, Schœnh., *Curc.*, 3. p. 257. — Long. 7 lig. — Corps oblong, ovale, d'un roux-brunâtre, entièrement recouvert d'écailles pâles; rostre allongé, grêle, d'un roux-brunâtre; corselet légèrement sinué postérieurement, avec les angles à peine proéminens; élytres ponctuées et striées, avec les points du milieu plus grands, et ornées de deux taches couvertes d'écailles pâles. — France.

## THAMNOPHILUS, Schœnh.; *Rhina*, Oliv.; *Rhynchænus*, Fabr., Gyl.

Antennes de longueur moyenne, arquées mais non brisées, insérées au milieu du rostre, à massue ovalaire, pointue, formée de onze articles.—Rostre cylindrique. — Yeux grands, rapprochés. — Corps allongé, cylindrique, ailé.—Corselet rétréci en avant. — Ecusson oblong. — Elytres longues, convexes, presque cylindriques. — Jambes armées à l'extrémité d'un fort onglet.

**1. THAMNOPHILUS VIOLACEUS.**

*Curc.* id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 579. —Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 440, n° 191. —Herbst, *Col.* VI, p. 71, n° 35, tab. 64, fig. 4. — Walck., *Faun. Paris.*, t. I, p. 239, n° 4.—*Thamnophilus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 263, n° 1. — Long. 3 lig. — Corps d'un noir-bleuâtre; tête à peine ponctuée; corselet oblong, plus étroit antérieurement, avec le bord aplati et les côtés un peu arrondis; élytres bleues, ponctuées et striées, avec les intervalles un peu granuleux, rostre légérement arqué. — France, environs de Paris.

**2. THAMNOPHILUS STYGIUS.**

Gyl., *Ins. Suec.*, t. IV, p. 562, n° 3.—*Rhynchænus Aterrimus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 486, n° 225. — *Curc. Cerasi*, Herbst, *Col.* VI, p. 68, n° 32, tab. 64, fig. 2 ♂. — Walck., *Faun. Paris.*, t. I, p. 239, n° 3. — *Thamnophilus Stygius*, Schœnh., *Curc.*, 3, p. 268.—Long. 2 à 3 lig. — Corps noir; corselet presque carré, denté de chaque côté, peu ponctué; les intervalles de la ponctuation des élytres trés-finement chagrinés; rostre court, large; cuisses dentées. — France, environs de Paris.

**3. THAMNOPHILUS PRUNI.**

*Curculio Pruni*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 507, n° 12.—*Rhynchænus Pruni*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 405, n° 5; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 447, n° 45.—*Curculio Pruni*, Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 246, n° 65. — Long. 2 lig. — Corps noir; antennes ferrugineuses; corselet d'un noir opaque, très-finement ponctué, ayant dans son milieu deux tubercules élevés; élytres convexes, profondément ponctuées et striées; pattes et abdomen noirs.—France, environs de Paris. Se trouve sur les feuilles de prunier.

## CNEMIDOPHORUS, Schœnh.

Antennes moyennes, grêles; funicule de sept articles: les deux premiers oblongs, coniques; les autres plus courts, lenticulaires, un peu ramassés. — Massue ovalaire, pointue.—Rostre allongé, cylindrique, linéaire, à peine arqué. — Yeux rapprochés sous le front, oblongs. — Corps allongé, linéaire, cylindrique, écailleux, ailé. — Corselet presque carré, profondément bisinué à la base, rétréci subitement vers l'extrémité, tronqué en avant. — Ecusson arrondi. — Elytres oblongues, presque cylindriques, linéaires, arrondies à la base, ne couvrant pas le pygidium. — Pattes courtes. — Jambes antérieures élargies, très-comprimées, toutes dentées en dedans, armées d'un fort onglet. — Tarses spongieux en dessous.

**CNEMIDOPHORUS FASCICULATUS.**

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 277. — Long. 6 lig. — Corps oblong, brunâtre, couvert d'écailles jaunâtres en dessous; rostre finement ponctué; corselet subitement étroit à sa partie antérieure, très-convexe, finement granulé et canaliculé sur son sommet, les côtés couvert d'écailles d'un blanc-jaunâtre; élytres d'un roux-brunâtre, striées et ponctuées, avec les intervalles un peu rugueux et un bouquet de longs poils dans leur milieu. — Rio-Janeiro (Brésil).

## AMBATES, Schœnh.

Voisins des *Cholus*, mais à antennes beaucoup plus grêles et à pattes antérieures très-rapprochées à leur insertion.

**AMBATES PICTUS.**

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 279. — Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps oblong, d'un noir-brunâtre; antennes, rostre et pattes d'un jaune-ferrugineux; tête en dessus, et trois bandes, une sur le corselet et une sur chaque élytre, revêtues d'écailles serrées, d'un fauve-jaunâtre; corps couvert en dessous d'écailles pâles. — Cayenne.

## PHYTOPHILUS, Schœnh.

Antennes moyennes, peu grêles; funicule de sept articles: les deux premiers longs, coniques; les autres un peu turbinés, ramassés. —Massue oblongue, cylindrique, arrondie à l'extrémité. — Yeux grands. — Corps linéaire, allongé, écailleux, ailé. —

Rostre grêle, long arqué. — Corselet oblong, conique. — Elytres ovalaires, un peu planes en dessus, pas plus larges que le corselet, pointues à l'extrémité. — Pattes fortes. — Cuisses postérieures plus longues que les autres. — Tarses étroits, à peine spongieux en dessous.

**PHYTOPHILUS CRUCIFERUS.**

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 282. — Long. lig. — Corps linéaire, allongé, noir, un peu déprimé, revêtu en dessous de petites écailles d'un blanc de neige; extrémité du rostre, antennes et jambes ferrugineuses; corselet oblong, tacheté de blanc; élytres ponctuées et striées, recouvertes d'écailles blanches, avec une ligne marginale et une raie dorsale en demi-croix, entièrement dépourvues d'écailles. — Ile de Manille.

## ERIRHINUS, Schœnh.;
*Rhynchænus*, Fabr.

Antennes longues; le funicule formé de sept articles : les deux de la base longs et coniques, les autres courts et noduleux. — Massue oblongue et ovale. — Rostre allongé, cylindrique, arqué, souvent presque filiforme. — Corps oblong, ailé. — Corselet rétréci en avant, tronqué aux bords antérieurs et postérieurs, lobé vers les yeux. — Elytres oblongues, souvent calleuses en arrière, à angles huméraux obtus. — Pattes de longueur moyenne, à jambes souvent droites; les antérieures armées d'une petite épine à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous.

### PREMIÈRE DIVISION.
(*Erirhinus*, Schœnh.)

Corps non écailleux.

**1. ERIRHINUS ACRIDULUS.**

*Curculio*, id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 584. — Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 411, n° 75. — *Rhynchænus*, id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 454, n° 79. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 147, n° 109, t. XXVII, f. 406. — Schœnh., *Curc.*, 3, p. 285. — Long. 2 ½ lig. — Corps noir, couvert d'un duvet gris; antennes et pattes d'un roux-brun; rostre très-long, arqué, noir, ponctué; élytres profondément ponctuées et striées, avec les intervalles rugueux.

**2. ERIRHINUS SCIRPI.**

*Curculio Scirpi*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 405, n° 49; ejusd., *Rhynchænus Scirpi*, *Syst. El.*, t. VIII, p. 446, n° 43. — Long. 4 lig. — Corps noir, brun foncé; élytres striées, parsemées d'atomes ferrugineux; antennes et pattes noires. — France, environs de Paris.

### DEUXIÈME DIVISION.
(*Gripidius*, Schœnh.)

Corps écailleux.

**3. ERIRHINUS EQUISETI.**

*Rhynchænus*, id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 443, n° 24. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 115, n° 60, t. XXVII, f. 400. — Herbst, *Col.*, 6, p. 287, n° 258, t. LXXXIV, f. 4. — Schœn., *Curculion.*, 3, p. 314. — Long. 3 lig. — Corps noir, varié par de petites écailles blanches; rostre très-long, noir; corselet globuleux; élytres tuberculées, noires, avec le limbe et deux points du disque de couleur blanche.

## PENESTES. Schœn.;
*Rhynchænus*, Fabr.

Antennes de longueur moyenne, assez fortes; le funicule formé de sept articles, dont les deux premiers coniques, les autres plus courts et transversaux. — Massue grande, ovalaire, formée d'articles serrés. — Rostre allongé, assez fort, arqué et cylindrique. — Corps oblong, ailé. — Corselet un peu rétréci en avant, lobé vers les yeux. — Elytres oblongues, non calleuses en arrière, à angles huméraux obtus. — Jambes antérieures courbées en dedans à l'extrémité. — Tarses courts, larges, spongieux en dessous, à pénultième article bilobé; le dernier muni de deux crochets très-courts.

**PENESTES TIGRIS.**

*Rhynchænus*, id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 455, n° 85. — Long. 1 ½ lig. — Corps oblong, brunâtre; le dessous et les côtés couverts de petites écailles blanches; antennes et pattes ferrugineuses, plus claires; corselet ponctué, avec une ligne blanche dans le milieu; élytres ponctuées et striées, avec une tache sur l'épaule et deux taches obliques couvertes de petites écailles blanches. — Amérique Méridionale.

## HYDRONOMUS, Schœn.;
*Rhynchænus*, Gyll.; *Curculio*, Marsham.

Antennes courtes, fortes, à funicule de sept articles; le premier ovalaire, épais,

le deuxième allongé, conique; les autres en nœuds, allant en grossissant d'une manière très-sensible. — Massue grande, en ovale assez court. — Rostre allongé, épais, arqué. — Corps oblong, ailé. — Corselet étroit, lobé vers les yeux. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres oblongues, rétrécies en arrière, à angles huméraux obtus. — Jambes antérieures arquées, armées d'un fort onglet à l'extrémité. — Tarses allongés, étroits, à peine spongieux en dessous.

**HYDRONOMUS ALISMATIS.**

Steph., *Brit. Ent.*, 4, p. 77, n° 1. — *Rhynchœnus*, id., Gyll., *Ins. Suec.*, 3, p. 87, n° 21. — *Hydronomus*, Schœn., *Curc.*, 3, p. 317. — Long. 1 lig. ½. — Corps noir, varié d'écailles d'un blanc cendré; rostre assez court; corselet impressionné de chaque côté; les intervalles de la ponctuation des élytres unis, et les jambes d'un jaune testacé. — Angleterre, Allemagne.

## ENDALUS;
### *Notiophilus*, Schœn.

Antennes moyennes, assez grêles, à funicule de six articles; les deux basilaires coniques; le premier épais; les autres courts, assez serrés, tronqués à l'extrémité; le dernier élargi. — Massue ovale et pointue. — Rostre allongé, assez grêle, arqué, presque cylindrique. — Corps oblong, ovalaire, écailleux. — Ecusson très-petit, à peine perceptible. — Elytres oblongues, ovalaires, à angles huméraux obliques, atténuées en arrière, presque pointues à l'extrémité. — Pattes fortes; les antérieures plus longues que les autres. — Tarses spongieux en dessous.

**ENDALUS LIMATULUS.**

*Notiophilus*, id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 319. — Corps noir, couvert en dessus de petites écailles d'un gris pâle brillant; antennes ferrugineuses; corselet ponctué, marqué par trois lignes dorsales brunes; élytres ponctuées et striées, et tachetées de brun; tarses larges. — Amérique Septentrionale.

## ELLESCUS, Steph.;
### *Hypera*, Germ.;
### *Rhynchœnus*, Fabr., Gyll.

Antennes moyennes, à funicule de sept articles, les deux premiers coniques, les autres presque perfoliés. — Massue un peu ovalaire. — Rostre allongé, fort, un peu arqué. — Corps ovalaire, convexe, ailé, pubescent. — Yeux arrondis. — Corselet rétréci en avant, tronqué en avant et en arrière. — Elytres oblongues, ovalaires, à angles huméraux obtus. — Pattes courtes, fortes. — Tarses courts, à pénultième article élargi et bilobé.

Genre composé de très-petites espèces

**ELLESCUS SCANICUS.**

*Rhynchœnus*, id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 450, n° 63. — *Ellescus*, id., Schœn., *Curc.*, 3, p. 322. — Long. 1 lig. — Corps d'un roux-jaunâtre, couvert d'un duvet grisâtre; tête et poitrine d'un roux-brun; élytres ayant leur suture et des lignes courtes, couvertes de poils blancs.

## OXYCORINUS, Chevrolat.

Antennes assez épaisses, de douze articles : le premier de la massue long, conique; le deuxième étroit, en ovale; le troisième très-pointu. — Trompe droite, cylindrique ou linéaire. — Corselet aplati, transverse, arrondi sur les côté. — Elytres larges, assez allongées. — Corps raccourci, large, plan, dur, ailé.

Ce genre est voisin de celui de *Antliarhinus*, mais s'en distingue par le nombre d'articles de ses antennes.

**1. OXYCORINUS MELANOCERUS.**

Chevrolat, *Ann. de la Soc. Ent.*, t. 1, p. 214, pl. 5, f. 4. — Long. 5 lig. ½. Larg. 2 lig. — D'un fauve luisant; rostre, antennes, genoux, extrémité des jambes et tarses noirs; élytres striées, ponctuées. — Brésil.

**2. OXYCORINUS MELANOPS.**

Chevrolat, *loc. cit.* — Long. 3 lig. ½. Larg. 1 lig. — D'un fauve mat; élytres striées, ponctuées; antennes et pattes d'un fauve-jaunâtre. — Brésil.

## LIGNYODES.

Ressemble au genre *Ellescus*, mais à funicule des antennes à deuxième et troisième article longs, coniques, très-épais, ceux de quatre à huit courts, lenticulaires, égaux. — Massue grande. — Yeux plus rapprochés sur le front.

**LIGNYODES ENUCLEATOR.**

*Rhynchœnus*, id., Panz., *Faun. Germ.*, 57, n° 14. — *Lignyodes*, id., Schœnh.,

*Curc.*, 3, p. 324. — Long. lig. 1 ½. — Corps d'un brun foncé, revêtu inégalement de petites écailles pâles ; tête, rostre, antennes et pattes d'un roux-jaunâtre ; corselet un peu rugueux et ponctué ; élytres foiblement ponctuées et striées, brunes, avec la base et la ligne suturale couvertes de petites écailles pâles. — France, environs de Paris.

## ANTHOBIUS, Schoenh. ; *Rhynchænus*, Fabr.

Ce genre a l'aspect de celui d'*Apion*, et se distingue des *Erirhinus* par la tête prolongée en arrière, conique, et les articles du funicule des antennes presque perfoliés.

### ANTHROBIUS TESTACEUS.

*Rhynchænus*, id., Fabr., *Syst. Eleut.*, p. 452, n° 73. — *Anthobius*, id., Schoen., *Curc.*, 3, p. 325. — Long. ¼ lig. — Corps oblong, ovale, d'un roux-jaunâtre, glabre ; corselet ponctué, ayant une impression transversale entre la base et l'extrémité ; élytres convexes, ponctuées et striées, arrondies à leur extrémité. — Amérique Méridionale.

## MINYRUS, Schoenh.

A aussi la forme des *Apions*, mais à antennes moyennes, assez grêles, à funicule de sept articles : les deux premiers longs, presque coniques ; les autres transversaux, lenticulaires, ramassés, allant en s'élargissant.

### MINYRUS EXARATUS.

Schoenh., *Gen. et Spec. Curc.*, 3, p. 327. — Long. 2 à 3 lig. — Corps oblong, ovalaire, noir, obscur, avec des soies très-courtes, blanchâtres ; corselet criblé de points profonds ; élytres sillonnées, les sillons ponctués dans leur creux ; les intervalles carénés avec de petites soies en séries ; pattes brunes. — Manille.

## ADELUS, Schoenh.

Antennes moyennes, à premier article courbe en masse ; funicule de six articles : le premier épais, le deuxième très-court, conique ; les autres courts, perfoliés, ramassés, allant graduellement en s'élargissant. — Massue courte, ovalaire. — Rostre long, fort, presque cylindrique, arqué. — Corps oblong, ovalaire, ailé. — Yeux arrondis. — Tête prolongée en arrière. — Corselet oblong, tronqué en avant et en arrière, à côtés arrondis, rétréci en avant. — Elytres oblongues, ovalaires, à angles huméraux obtus, ne recouvrant pas l'extrémité de l'abdomen. — Pattes courtes. — Cuisses renflées. — Tarses élargis, à pénultième article élargi, spongieux en dessous.

### ADELUS CUPREUS.

Schoenh., *Curc.*, 3, p. 329. — Long. lig. — Corps oblong, brunâtre, brillant, cuivré, à peine pubescent ; antennes et pattes jaunâtres ; corselet peu convexe, ponctué ; élytres ponctuées et un peu sillonnées, avec les intervalles plans, chagrinés. — Ile de Java.

## BRACHONYX, Schoenh. ; *Rhynchænus*, Gyll.

Antennes courtes, assez grêles ; funicule de sept articles, dont les deux premiers coniques ; le premier épais, les autres courts et noduleux. — Massue ovale. — Rostre allongé, grêle, arqué et presque cylindrique. — Corps allongé, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet rétréci en avant, bisinué en arrière, entier en dessous. — Ecusson petit, ponctiforme. — Elytres allongées, presque cylindriques, à angles huméraux obtus. — Jambes mutiques à l'extrémité. — Tarses courts, épais, spongieux en dessous, à crochets très-courts.

### BRACHONYX INDIGENA.

*Curc.*, id., Herbst, *Col.*, 6, p. 170, n° 130, t. LXXI, f. 12. — *Rhynchænus*, id., Gyll., *Ins. Suec.*, 3, p. 71, n° 7. — *Brachonyx*, id., Guér., *Icon. du Règ. anim.*, f. 38, t. III. — Schoenh., *Curcul.*, 3, p. 330. — Long. 1 lig. — Corps étroit, noir, couvert d'un duvet gris, rostre très-grêle, arqué, d'un noir brillant ; antennes, élytres et pattes d'un roux-jaunâtre. — Allemagne.

## BRACHYBAMUS, Germ., Schoenh.

Antennes courtes, grêles, à funicule de six articles : le premier épais, turbiné ; les suivans courts, transversaux. — Massue ovalaire. — Rostre cylindrique, long, arqué. — Corps allongé, presque cylindrique, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet presque cylindrique, échancré en dessous au bord antérieur. — Elytres oblongues, un peu prolongées à l'extrémité. — Pattes courtes. — Tarses élargis, à un seul crochet fort.

**BRACHYBAMUS ELECTUS.**

Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 305. —Schoen., *Curc.*, 3, p. 331. — Long. $\frac{1}{2}$ lig. — Corps blanchâtre ; rostre et antennes ferrugineux, avec la massue noire ; corselet légèrement caréné, d'un brun-noirâtre, avec deux espaces blancs ; élytres blanches, avec la bande suturale et un espace sur l'épaule d'un brun-noirâtre. — Amérique Septentrionale.

## BRADYBATUS, Germ.

Antennes courtes, fortes ; funicule de six articles, dont le premier grand, épais, carré ; le deuxième conique ; les autres très-courts, presque perfoliés, allant en grossissant. — Massue épaisse, oblongue, ovale. — Rostre long, cylindrique, assez arqué. — Yeux arrondis. — Corps allongé, cylindrique, ailé. — Corselet rétréci en avant, tronqué au bord antérieur, bisinué au postérieur. — Pattes courtes, fortes. — Tarses courts, spongieux en dessous, à pénultième article bilobé.

**BRADYBATUS CREUTZERI.**

Germ., *Ins. Spec.*, p. 306, n° 444. — Ahrens, *Faun. Ins. Eur.*, 8, f. 13. — Schoen., *Curc.*, 3, p. 832. — Long. 2 lig. — Corps allongé, d'un noir-brunâtre, couvert d'un duvet pâle ; antennes, pattes, élytres et anus ferrugineux ; corselet rugueux, ponctué ; écusson revêtu d'écailles blanches ; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles presque lisses. — Autriche.

## ANTHONOMUS, Germ. ; *Rhynchœnus*, Fabr., Gyll.

Antennes longues, grêles, à funicule formé de sept articles ; les deux de la base longs, les autres courts, coniques. — Massue allongée, étroite. — Rostre long, grêle, un peu arqué, filiforme. — Yeux arondis. — Corps ovalaire, convexe, ailé. — Corselet conique, largement émarginé au bord antérieur en dessous. — Ecusson un peu oblong, élevé. — Elytres oblongues, convexes, grandes. — Pattes grandes, les antérieures plus longues que les autres. — Cuisses épaisses et dentelées. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles triangulaires ; le troisième élargi, bilobé.

**ANTHONOMUS DRUPARUM.**

*Curculio*, id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 617. — *Syst. nat.*, 2, p. 614, n° 62. — Herbst, *Col.*, 6, p. 156, n° 114, t. LXX, fig. 9. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 239, n° 5. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps d'un roux-jaunâtre, couvert d'un duvet gris ; rostre grêle ; élytres ayant deux taches dénudées de poils et dentées. — France, environs de Paris.

**2. ANTHONOMUS POMORUM.**

*Curcul.*, id., *Faun. Suec.*, n° 612. — *Syst. nat.*, 2, p. 512. — Fabr., — *Ent. Syst.*, 2, p. 444, n° 209. — Herbst, *Col.*, 6, p. 157, n° 115, t. LXX, fig. 11. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 240, n° 6. — Long. 2 à 3 lig. — Corps brunâtre, couvert d'un duvet gris ; élytres ferrugineuses, avec une tache postérieure oblique, blanche, entourée de noir ; écusson d'un blanc de neige ; rostre grêle, arqué. —France, environs de Paris.

**3. ANTHONOMUS RUBI.**

*Rhynchœnus Rubi*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 446, n° 42. — *Curculio Rubi.* Herbst, *Col.*, 6, p. 271, n° 242. — Long. 2 lig. — Rostre grêle, allongé, cylindrique, de couleur noire ; corselet noir, ponctué ; un peu rétréci antérieurement ; écusson d'un gris cendré ; élytres noires, ovales et striées ; pattes noires. —France, environs de Paris.

## BOTANEBIUS, Schoen.

Ce genre ressemble beaucoup à celui du *Cionus*, mais il s'en distingue par le funicule, qui est composé de six articles.

**BOTANEBIUS TUBERCULATUS.**

Schoen., *Curc.*, 3, p. 359. —Long. 2 lig. — Corps noir, obscur ; corselet et poitrine revêtus de petites écailles pâles ; antennes, tarses, base des cuisses, extrémité des jambes de couleur ferrugineuse ; corselet petit, canaliculé, ayant quatre tubercules ; élytres larges, ponctuées et striées, avec de nombreux tubercules. — Ile de Cuba.

## PRIONOMERUS, Schoen. ; *Anthonomus*, Say.

Ressemble aux *Cionus* et aux *Anthonomus*, mais à écusson allongé et à cuisses antérieures dentelées.

**PRIONOMERUS CARBONARIUS.**

Schoen., *Curc.*, 3, p. 360. —Long. 3 lig. — Corps noir, un peu brillant, presque glabre ; antennes et tarses jaunâtres ; corselet ponctué et un peu rugueux ; élytres

larges, ponctués et striées, avec les intervalles plans, chagrinés. — Amérique Septentrionale.

### RACHIODES, Schœn.

Antennes longues, fortes; funicule de sept articles: les deux premiers longs, coniques; les autres courts, un peu turbinés. — Massue oblongue, ovalaire, pointue. — Rostre allongé, fort, cylindrique, arqué. — Corps ovalaire, convexe, ailé, écailleux. — Yeux ovalaires. — Corselet bisinué en arrière, rétréci en avant, un peu prolongé au milieu en avant, lobé vers les yeux. — Ecusson élevé. — Elytres ovalaires, à angles huméraux obtus. — Pattes fortes. — Tarses élargis, spongieux en dessous.

**RACHIODES SPINICOLLIS.**

Schœn., *Curc.*, 3. p. 362. — Long. lig. — Corps d'un brun-noirâtre, entièrement recouvert d'écailles très serrées; rostre très-caréné; corselet ayant quatre tubercules coniques fasciculés, posés en travers; élytres ponctuées et striées, variées par du blanc, du noir et du brun, avec un tubercule postérieur. — Nouvelle-Hollande.

### ERODISCUS, Schœnh.;
*Lixus*, Fabr.; *Rhynchænus*, Oliv.

Antennes longues, grêles; funicule de sept articles coniques et égaux. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre long, filiforme, grêle et presque droit. — Yeux rapprochés. — Corps allongé, ailé. — Corselet ovalaire, rétréci en arrière. — Ecusson peu distinct. — Elytres oblongues, un peu ovalaires, convexes, à angles huméraux émoussés. — Pattes fortes, longues. — Tarses spongieux en dessous, à premier article allongé, le deuxième trigone, le troisième élargi et bilobé.

**ERODISCUS PICUS.**

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 369. — Long. lig. — Corps allongé, d'un brun foncé brillant, avec de longues soies roides de couleur blanche; rostre et pattes d'un roux-brunâtre; corselet ovalaire, peu ponctué; élytres très-finement ponctuées en séries. — Brésil.

### OTIDOCEPHALUS, Chevr.;
*Rhina*, Oliv.

Antennes un peu allongées, assez fortes; unicule de sept articles moniliformes. — Massue ovale, de quatre articles. — Trompe courte, cylindrique, un peu arquée, presque conique, plus courte que le corselet. — Corselet globuleux ou cylindrique, rétréci postérieurement, tronqué obliquement à sa partie antérieure, tronqué droit en arrière. — Elytres allongées, avec l'extrémité arrondie. — Pattes assez fortes, presque d'égale longueur entre elles. — Cuisses renflées à leur milieu, échancrées à l'extrémité, munies ordinairement de fortes épines presque à leur sommet intérieur. — Jambes arquées. — Corps un peu allongé, toujours arrondi à l'extrémité, ou globuleux, velu, ailé.

Genre voisin des *Erodiscus*. On en connoît six ou sept petites espèces, toutes exotiques.

**1. OTIDOCEPHALUS POEYI.**

Chevr., *Ann. Soc. Ent.*, t. I, p. 107, pl. 3, fig. 5. — Long. 2 lig. Larg. $\frac{1}{2}$ lig. — Corps allongé, d'un noir luisant; tête, corselet, poitrine, pattes et base des élytres rouges. — Cuba.

**2. OTIDOCEPHALUS FORMICARIUS.**

Oliv., *Ent. Ins.*, t. V, n° 234, p. 236, fig. 514. — Long. 2 lig. Larg. $\frac{1}{2}$ lig. — Noir; antennes et pattes fauves. — Saint-Domingue.

### LUDOVIX.
*Toxophorus*. Schœnh.; *Lixus*, Fabr.; *Rhynchænus*, Oliv.

Ressemble aux *Erodiscus*, mais s'en distingue par les antennes, dont le deuxième article du funicule est deux fois plus long que le premier, tous les autres un peu en masse, et par les tarses très-allongés, bilobés, spongieux en dessous.

Le nom de *Toxophora* étant déjà appliqué à un genre de *Diptères*, n'a pu être conservé.

**LUDOVIX FASCIATUS.**

*Toxophorus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 372. — Long. 5 lig. — Corps allongé, étroit, d'un noir-brunâtre, brillant; rostre très-long, grêle; antennes grêles; pattes très-allongées, lavées de roussâtre; corselet oblong, ponctué; élytres ponctuées en séries, avec quelques soies blanches, d'un roux-brunâtre plus clair, marquées dans leur milieu d'une large bande d'un noir-brunâtre. — Amérique Méridionale.

### ANTLIARHINUS, Schoenh. ; *Rhynchænus*, Fabr., Oliv. ; *Curculio*, Thumb., Herbst.

Antennes moyennes, à massue allongée et triarticulée. — Rostre très-long, dans l'un des deux sexes arqué, presque capillaire; dans l'autre, court, rétréci sensiblement vers l'extrémité. — Corps oblong, plan, ailé. — Corselet presque orbiculaire, déprimé. — Ecusson triangulaire. — Elytres oblongues, déprimées, à angles huméraux droits. — Pattes fortes, à cuisses comprimées, dilatées au milieu. — Jambes cylindriques, inermes. — Tarses spongieux en dessous, à avant-dernier article élargi et bilobé, le dernier portant deux crochets courts.

**ANTLIARHINUS ZAMIÆ.**

Thumb., *in Nova Acta Ups.*, t. IV, p. 29, tab. 1, fig. 7, 1, 2 ♂; *Coll.*, VI, p. 211, n° 174, t. LXXIV, f. 10, ♀. — Long. 4 lig. sans le rostre et 11 à 12 avec. — Corps oblong, un peu déprimé, d'un roux-ferrugineux, glabre ; corselet ponctué; élytres étroitement sillonnées, les sillons ponctués dans le fond, avec les intervalles antérieurement plans, et élevés en côtes vers l'extrémité. — Cap de Bonne-Espérance.

### BALANINUS, Germ. ; *Rhynchænus*, Fabr., Gyll. ; *Curculio*, Linn., Degéer, Panz.

Antennes longues, grêles, à funicule de sept articles, dont les deux premiers longs, les autres courts, tous coniques. — Massue ovalaire. — Rostre très-long, filiforme, grêle, arqué. — Corps en ovale, court, ailé, écailleux. — Corselet conique. — Ecusson arrondi, élevé. — Elytres un peu en cœur. — Pattes fortes. — Cuisses renflées, souvent dentelées. — Tarses à deux premiers articles triangulaires, le pénultième dilaté et bilobé.

**1. BALANINUS NUCUM.**

*Curculio* id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 616; *Syst. nat.*, t. II, p. 673, n° 57. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 440, n° 192. — Herbst, *Coll.*, VI, p. 297, n° 158, t. LXXIII, f. 10. — Walck., *Faun. Paris.*, t. I, p. 261, n° 12. — Long. 5 lig. — Corps ovale, noir, recouvert de petites écailles jaunes ou grises; pattes d'un brun-ferrugineux; rostre plus épais à sa base, brun, caréné et strié; le funicule des antennes très-velu, les derniers articles courts, un peu gibbeux. — France, environs de Paris.

**2. BALANINUS VILLOSUS.**

*Curculio* id., Lalr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 438, n° 184. — *Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 484, n° 218. — Herbst, *Arch.*, p. 76, n° 41, t. XXIV, fig. 19. — — Long. 2 lig. — Corps noir, couvert d'un duvet grisâtre ; antennes ferrugineuses ; écusson et une tache postérieure sur les élytres de couleur blanche. — France, Paris.

### LONCOPHORUS, Chevr. ; *Rhynchænus*, Fabr., Oliv.

Antennes fort longues, très-grêles; funicule de sept articles : le premier, dans le mâle, presque aussi long que les six qui suivent, le dernier lié à la massue, celle-ci mince, de quatre articles. — Trompe dirigée en avant, de la longueur du corps, dans les mâles, très-grêle, filiforme, un peu arquée. — Yeux à peu près ronds, latéraux, assez convexes. — Corselet trapézoïdal, échancré sous la tête. — Ecusson élevé, ponctiforme. — Elytres allongées, parallèles, arrondies à l'extrémité. — Pattes fort longues, les antérieures surtout. — Cuisses renflées, dentées. — Corps étendu, ailé.

**1. LONCOPHORUS PARASITA.**

Fabr., 2, 487, 231. — Oliv., *Ent.*, p. 218, n° 210, pl. 15, f. 181. — Voet, t. II, p. 22, pl. 36, f. 5 et 6. — Chevr. 3 *Ann. Soc. Ent.*, t. V, p. 218, pl. 5 fig. , et 4. — Long. 8 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{4}$. — D'un brun ferrugineux, couvert d'un duvet cendré, formant des taches; élytres foiblement sillonnées; cuisses munies intérieurement d'une large épine et d'une dent, et ayant souvent une bande noire. — Cayenne.

**2. LONCOPHORUS OBLIQUUS.**

Chevr., *Ann. Soc. Ent.*, t. I, p. 218, pl. 5, fig. 1. — Long. 10 lig. Larg. 2 lig. — D'un blanc sale; élytres sillonnées; côtés du corselet, une très-grande tache triangulaire sur chaque élytre et leur extrémité d'un brun-marron. — Brésil.

### AMALUS, Schoenh. ; *Rhynchænus*, Gyll. ; *Curculio*, Herbst, Payk, Marsh.

Antennes longues, grêles, à funicule de six articles: les trois premiers longs et co-

niques, le premier épais, les autres arrondis.—Massue oblongue, ovalaire.—Rostre allongé, grêle, cylindrique, arqué.—Corps court, ovalaire, ailé. — Corselet rétréci en avant, convexe, bisinué en arrière, entier en dessous. —Elytres ovalaires, convexes, plus courtes que l'abdomen, à angles huméraux obtus. — Tarses spongieux en dessous.

**AMALUS SCORTILLUM.**

*Curculio* id., Herbst, *Coll.*, VI, p. 413, n° 402, t. XCII, f. 13. — *Amalus* id., Steph., *Brit. Ent.*, IV, p. 53, n° 1. — *Rhynchœnus* id., Gyll., *Ins. Suec.*, t. II, p. 135, n° 59. — Long. ½ lig.— Corps noir, convexe, couvert en dessous d'écailles blanches ; pattes rouges ; élytres profondément ponctuées et striées, rouges à leur extrémité, la suture recouverte d'écailles blanches à sa base.—France.

## MEGARHINUS, Schœnh.

Voisins des *Centrinus*, mais à cuisses antérieures longues et rapprochées à leur base.

**MEGARHINUS FIRMUS.**

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 398. — Long. 5 lig. — Corps ovale, noir, revêtu en dessous de petites écailles blanches très-serrées ; rostre caréné ; corselet rugueux ; élytres profondément striées, ces stries sans points, les intervalles plans, finement granulés. —Ile de Java.

## TYCHIUS, Schœnh. ; *Rhynchœnus*, Fabr., Gyl.

Antennes courtes, fortes; funicule de sept articles : les premiers allongés, coniques, le basilaire très-épais. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre allongé, arqué.—Corps oblong, ovale, écailleux, ailé. —Yeux grands, arrondis.— Corselet transversal rétréci en avant, arrondi sur les côtés. — Ecusson très-petit, triangulaire, déprimé. — Elytres ovalaires, un peu convexes. — Pattes fortes, assez courtes. — Jambes comprimées. — Tarses spongieux en dessous.

**1. TYCHIUS QUINQUEPUNCTATUS.** (Pl. 22, fig. 3.)

*Curculio* id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 618; *Syst. nat.*, t. II, p. 614, n° 64. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 435, n° 173.—Herbst, *Coll.*, VI, p. 274, n° 240, tab. 81, fig. 3. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 240, n° 7. — Long. 3 lig. — Corps noir, revêtu en dessus de petites écailles d'un pourpre doré, et en dessous d'écailles blanches; la ligne du corselet, la suture et quatre taches sur les élytres couvertes d'écailles blanches; antennes et jambes ferrugineuses.—France, environs de Paris.

**2. TYCHIUS VENUSTUS.**

*Curculio Venustus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p, 413, n° 84; ejusd., *Rhynchœnus Venustus*, *Syst. El.*, t. II, p. 456, n° 90. — Corps brunâtre; antennes d'un jaune testacé ; tête brune, avec une ligne blanche dans son milieu; corselet brun, avec trois lignes blanches; élytres plus claires, ponctuées et striées, avec deux lignes blanches interrompues; pattes de couleur testacée. — France, environs de Paris.

## MICCOTROGUS, Schœnh. ; *Sibinia*, Germ. ; *Curculio*, Panz.

Antennes courtes, fortes, de onze articles, les premiers longs, en masse ; funicule de six articles : les deux premiers coniques, ceux de trois à six presque globuleux. — Massue épaisse, arquée, grêle. —Yeux arrondis. — Corselet transversal, rétréci en avant, arrondi sur les côtés, bisinué à la base. convexe en dessus. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres oblongues, ovalaires, convexes.

**MICCOTROGUS PICIROSTRIS.**

*Rhynchœnus* id., Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 449, n° 55. — *Curculio* id., Herbst, *Coll.*, VI, p. 446, n° 446.— Long. 1 lig. — Corps assez étroit, convexe, couvert en dessus d'un duvet grisâtre ; base des antennes, jambes et tarses ferrugineux ; rostre à peine roussâtre à son extrémité. — France.

## CORYSSOMERUS, Schœnh. ; *Rhynchænus*, Beck.

Antennes moyennes, grêles, à funicule de sept articles : les deux de la base longs, coniques; les autres resserrés, globuleux, allant un peu en grossissant. — Massue ovalaire. — Rostre allongé, fort, presque linéaire, arqué.—Corps oblong, ovalaire, ailé. —Yeux grands, arrondis, rapprochés sur le front.—Corselet échancré en avant, très-prolongé en arrière vers l'écusson. —

Celui-ci arrondi, petit et élevé. — Elytres ovales, arrondies chacune d'une manière obtuse en arrière, un peu plus courtes que l'abdomen. — Pattes courtes. — Tarses étroits, spongieux en dessous, à deux premiers articles un peu triangulaires, le troisième bilobé.

#### CORYSSOMERUS CAPUCINUS.

*Rhynchænus* id., Beck, *Brit. zur Pacersch Ins. Faun.*, p. 21, n° 31. — *Coryssomerus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 410.—Long. 1 lig. $\frac{1}{4}$.—Corps noir; antennes à leur base, jambes et tarses de couleur ferrugineuse; corselet ayant à sa base trois taches revêtues d'écailles fauves; élytres tachetées de gris; la suture et l'écusson fauves. — Allemagne.

### MICRONYX, Schœnh.

Voisins des *Ellescus*, mais à funicule des antennes à premier article long, conique, les autres courts, tronqués à l'extrémité, à peu près égaux : le rostre plus long et plus grêle, et les yeux placés inférieurement.

#### MICRONYX CYANEUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 424. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps ovale, d'un bleu-noirâtre brillant; corselet convexe, ponctué, ayant trois bandes courtes couvertes de petites écailles blanches; élytres très-finement ponctuées et striées, ayant chacune à leur base une petite ligne courte revêtue d'écailles blanches; pattes recouvertes d'écailles grises plus serrées. — France Méridionale.

### PHITERNUS, Schœnh.

Ressemblent aux *Tychius*, mais à antennes longues et grêles et à tarses étroits et allongés.

#### PHITERNUS FARINOSUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 430. — Long. 1 lig. — Corps oblong, brun, entierement revêtu d'écailles blanches; antennes et pattes jaunâtres; corselet un peu aplati, ponctué; élytres convexes, ponctuées et striées.—Sibérie.

### SIBYNES, Schœnh.; *Sibinia*, Germ. : *Rhynchænus*, Fabr., Gyll.

Antennes courtes, épaisses, à funicule formé de six articles : les trois premiers longs, coniques; le basilaire très-épais; les trois autres courts, tronqués à l'extrémité. — Massue épaisse, oblongue, ovale. — Rostre allongé, un peu arqué, légérement rétréci à l'extrémité. — Yeux grands, arrondis.—Corps ovalaire, un peu déprimé, ailé. — Corselet très-rétréci en avant, bisinué en arrière, prolongé au milieu du bord postérieur. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres larges souvent déprimées en dessus, plus courtes que l'abdomen. —Pattes courtes, fortes. — Jambes comprimées. — Tarses courts, à deux premiers articles triangulaires, le troisième bilobé, tous spongieux en dessous.

#### 1. SIRYNES CANUS.

*Curculio* id., Herbst, *Arch.*, p. 73, n° 26, t. XXIV, f. 14.—*Rhynchænus* id., Oliv, *Ent.*. vol. 83, p. 134, n° 88, t. XXXIII, 503. — Long. 2 $\frac{1}{2}$ lig. — Corps ovale, noir, ayant en dessus de petites écailles piliformes grises ou brunes-jaunâtres, et en dessous de petites écailles blanches; corselet légérement sinué postérieurement; élytres profondément ponctuées et striées, et calleuses postérieurement. — France.

#### 2. SIRYNES VISCARIÆ.

*Curculio Viscariæ*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 607, n° 27; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 598. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 261, n° 8. — *Rhynchænus Viscariæ*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 449, n° 56. — Corps d'un gris cendré; rostre noir, corselet et élytres variés de gris et de verdâtre. — France, environs de Paris; se trouve sur les fleurs du *lychnis viscaria*.

### ACALYPTUS, Schœnh.

Antennes grêles; funicule de sept articles : les deux articles basilaires allongés, le premier plus long et plus épais; les autres plus courts, tronqués à leur extrémité. —Massue ovale.—Rostre allongé, linéaire, arqué. — Corselet légérement bisinué à sa base. — Elytres peu convexes, arrondies à leur extrémité.

#### ACALYPTUS SERICEUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 447. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$.—Corps noir, peu convexe, revêtu de petites écailles piliformes d'un argenté soyeux brillant; antennes et pattes d'un roux testacé; rostre long, arqué, très-ponctué. — Allemagne.

## SIDOMENIA ;
*Conorhinus*, Schœnh.

Antennes grêles; funicule de sept articles: les deux articles basilaires assez allongés, les autres sensiblement plus courts, lenticulaires.—Rostre assez long, robuste, conique, infléchi. — Corselet bisinué à sa base, subitement plus étroit à son extrémité, ses angles arrondis, distinctement échancré dans son milieu. — Elytres légérement trisinuées à leur base et arrondies à leur extrémité.

**SIDOMENIA VESTITA.**
*Conorhinus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 449. — Long. lig. — Corps oblong, convexe, noir, entièrement revêtu de petites écailles piliformes, d'un gris-blanchâtre; antennes, jambes et tarses d'un jaune obscur; corselet très-ponctué; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles plans, chagrinés.—Cafrerie.

## ANCHYLORHYNCHUS, Schœnh.

Antennes assez longues; funicule de six articles, avec les trois articles basilaires assez longs, l'intermédiaire plus long. — La massue allongée, ovale. — Rostre allongé, robuste, dilaté à son extrémité.— Corselet peu convexe en dessus, avec ses angles postérieurs aigus. — Elytres larges, plus longues que l'abdomen.—Pattes robustes, assez courtes. — Les cuisses très-renflées, unidentées en dessous.

**ANCHYLORHYNCHUS VARIABILIS.**
Schœnh., *Curc.*, 3, p. 451. —Long. 3 à 4 lig.—Corps ovale, peu convexe, inégalement revêtu d'écailles jaunes; antennes brunes; rostre ayant sept côtes; élytres crénelées et striées, avec les intervalles finement chagrinés. — Brésil.

## ACALLOPISTUS, Schœnh.

Antennes courtes, fortes; funicule de sept articles, dont les deux premiers courts, coniques; les autres transversaux, presque perfoliés, allant graduellement en grossissant. — Massue ovalaire. — Rostre allongé, fort, un peu courbe. — Corps court, ovalaire, carré, assez convexe, ailé.—Corselet bisinué à la base, rétréci en avant.—Ecusson triangulaire. — Elytres oblongues, un peu carrées, arrondies à l'extrémité, plus courtes que l'abdomen. — Pattes courtes, fortes. — Cuisses antérieures dentelées et ayant une épine assez forte. — Tarses assez courts, un peu spongieux, à pénultième article bilobé.

* **ACALLOPISTUS VELLICOSUS.**
Schœnh., *Curc.*, 3, p. 453. — Long. 2 lig.—Corps ovale, noir, couvert d'un duvet aplati d'un gris-jaunâtre; antennes, jambes et tarses d'un roux ferrugineux; élytres finement ponctuées et striées, avec les intervalles chagrinés.—Tranquebar.

## PHYTOBIUS, Schœnh.;
*Hydaticus*, Schœnh., Olim.;
*Rhynchænus*, Gyll.; *Pachyrhinus*, Steph.

Antennes courtes, assez grêles; funicule de six articles, dont les trois premiers longs et coniques, les autres onduleux, serrés les uns contre les autres. — Massue ovale, oblongue.—Rostre court, épais, arqué. — Corps court, ovalaire, convexe, dur et ailé. —Corselet transversal, convexe, rétréci en avant. — Ecusson très-petit, déprimé. — Elytres larges, en ovale, plus courtes que l'abdomen. — Pattes longues, fortes. — Tarses à deux premiers articles coniques, le troisième court, dilaté.

**PHYTOBIUS NOTULA.**
*Ceutorhynchus* id., Pern., *Ins. Sp.*, 1, p. 240, n° 371.—*Phytobius* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 461.—Long. 2 à 3 lig.—Corps court, noir, couvert d'écailles blanches en dessous et sur les côtés, presque nu en dessous corselet court, ayant quatre tubercules; élytres ayant des taches éparses, couvertes d'écailles blanches; pattes jaunâtres; cuisses brunâtres dans le milieu.—France.

## ANOPLUS, Schœnh.;
*Rhynchænus*, Gyll.

Antennes courtes, fortes, à premier article atteignant les yeux, le second ovalaire, épais; ceux de trois à huit courts, presque perfoliés, ramassés. — Massue ovalaire. — Rostre épais, un peu arqué. — Corps en ovale, court, convexe, ailé. — Corselet rétréci en avant, bisinué en arrière. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres ovalaires, convexes. — Pattes assez fortes. — Cuisses renflées.—Tarses ciliés, spongieux en dessous, le pénultième article dilaté et cordiforme, le dernier sans crochets.

**ANOPLUS PLANTARIS.**
Steph., *Brit. Ent.*, IV, p. 52, n° 1. —

*Rhynchænus* id., Gyll., *Ins. Succ.*, t. III, p. 252, n° 152. — Long. 2 lig. — Corps ovale, noir, convexe; antennes jaunâtres à leur base; écusson et côtés de la poitrine blancs; rostre court, épais. — France.

*Nota.* C'est ici que se placent les genres *Thamnobius*, *Stenopelmus*, *Endæus* et *Piazorhinus* de Schœnherr, tous voisins des *Anoplus.*

### ENDÆUS, Schœnh.

Antennes courtes, grêles, à funicule de sept articles : le premier conique, épais; le deuxième allongé, étroit; les autres courts, tronqués à l'extrémité, ramassés, allant graduellement en s'élagissant; le huitième serré contre la massue; celle-ci petite, ovalaire, courte. — Rostre un peu allongé, épais, linéaire, arqué. — Corps assez large, peu couvexe, ailé. — Corselet arrondi, rétréci en avant, un peu convexe en dessus. — Ecusson petit, déprimé, arrondi à l'extrémité. — Elytres oblongues, presque carrées. arrondies à l'extrémité. — Pattes courtes, fortes. — Jambes comprimées. — Tarses spongieux en dessous.

#### ENDÆUS CASTUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 470. — Long. lig. — Corps oblong, ovale, d'un roux-jaunâtre, couvert d'un duvet pâle; yeux noirs; corselet un peu arrondi, rugueux et ponctué; élytres régulièrement ponctuées et striées; cuisses renflées, fortement dentées en dessous. — Sierra-Leone (Afrique).

### STERNECHUS, Schœnh.; *Orobitis*, Germ.

Antennes courtes, fortes; funicule de sept articles : les deux premiers coniques; les autres courts, tronqués à l'extrémité, ramassés, allant en grossissant. — Massue ovale. — Rostre épais, cylindrique, presque droit. — Yeux ovalaires, presque arrondis. — Corps ovalaire, ailé, peu convexe. — Corselet transversal, très-rétréci en avant, ramassé, à côtés droits en arrière. — Pattes moyennes. — Jambes un peu comprimées. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

#### STERNECHUS TRACHYPTOMUS.

*Orobitis* id., Germ., *Ins. Sp.*, 1, p. 247, 376. — *Sternechus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 473. — Long. lig. — Corps d'un noir-brunâtre; corselet inégalement ponctué; élytres ayant antérieurement des tubercules en séries, avec les côtés près les épaules bidentés. — Brésil.

### TYLOMUS, Schœnh.; *Orobitis*, Germ.

Antennes moyennes, grêles, à funicule de sept articles : les deux premiers longs, coniques; les autres lenticulaires, allant un peu en s'élargissant. — Massue ovalaire. — Rostre long, fort, cylindrique, droit. — Yeux rapprochés, arrondis. — Corps ovalaire, court, convexe, ailé. — Corselet très-rétréci en arrière, foiblement bisinué en arrière. — Ecusson arrondi. — Elytres ovalaires, avancées anguleusement sous les angles huméraux, presque en épines. — Pattes courtes. — Jambes linéaires et canaliculées. — Tarses longs, spongieux en dessous.

#### TYLOMUS GONOPTERUS.

*Orobitis* id., Germ., *Ins. Sp.*, 1, p. 256, n° 375. — *Thylomus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 478. — Long. 4 lig. — Corps ovale, brun brillant, recouvert d'un duvet pâle et d'une poussière jaunâtre; corselet très-ponctué; élytres ayant des points profonds en séries, avec le bord latéral des épaules allongé en angle. — Brésil.

*Nota.* Ici se place le genre *Omophorus* de Schœnherr, formé sur une seule espèce de la Caffrerie.

### RHINARIA, Kirby.

Antennes longues, grêles, insérées vers la base du rostre; à premier article court, en masse; le funicule de sept articles coniques et égaux. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre long, fort, arqué, incliné — Corps oblong, ovalaire, convexe. — Yeux latéraux, presque ronds. — Corselet tronqué à la base, arrondi sur les côtés, rétréci en avant, avancé au milieu en arrière. — Pattes fortes. — Cuisses renflées. — Tarses dilatés, spongieux en dessous.

Genre propre à la Nouvelle-Hollande.

#### RHINARIA CRISTATA.

Kirby, *in. Linn. Soc. Trans.*, 12, p. 431, n° 69, t. II, f. 9. — Schœnh., *Curc.*, 3, p. 482. — Long. 3 lig. — Corps oblong, ovale, noir, couvert de petites écailles grisâtres; tête ayant une crête; rostre glabre, tétragone, resserré à sa base; corselet ru-

gueux; élytres ponctuées et un peu sillonnées, avec les intervalles alternativement granuleux et soyeux. — Nouvelle-Hollande.

## OXYOPS, Dalm.

Antennes longues, à premier article renflé, atteignant le milieu des yeux; le premier article du funicule très-court, ceux de deux à sept plus longs, tous coniques. — La massue ovalaire, oblongue. — Rostre un peu plus long que la tête, linéaire, cylindrique. — Corps oblong, ovalaire, ailé. — Yeux arrondis. — Corselet rétréci en avant, bisinué en arrière. — Elytres oblongues, avancées et arrondies à la base, recouvrant le bord du corselet, presque droites sur les côtés. — Pattes moyennes. — Cuisses mutiques. — Jambes droites et un peu comprimées, légérement crénelées en dedans, mutiques à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

### OXYOPS CLATHRATUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 487. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps ovale, noir, couvert de petites soies blanches peu serrées; rostre uni, caréné; corselet très-rugueux, avec le dos un peu marqueté et caréné; élytres profondément ponctuées, un peu treillagées, avec leurs épaules peu proéminentes. — Brésil?

## ORCHESTES, Illig., Oliv.; *Salius*. Germ., Schrank; *Rhynchænus*, Clairv., Latr., Fabr., Gyl.

Antennes courtes, grêles, de onze article; le funicule de six: le premier grand, épais; les deux suivans oblongs; les autres courts, tronqué à l'extrémité. — Massue épaisse, oblongue, ovalaire. — Rostre allongé, épais, presque cylindrique, arqué et fléchi sous le corps. — Corps ovalaire, ailé. — Yeux grands, arrondis, rapprochés l'un de l'autre. — Corselet petit, conique. — Ecusson ponctiforme. — Elytres oblongues, ovalaires, plus larges que le corselet, obtuses à l'extrémité. — Pattes fortes. — Cuisses postérieures renflées et propres au saut. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles triangulaires, le pénultième dilaté et bilobé.

### 1. ORCHESTES QUERCUS.

*Curculio* id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 596. — *Syst. nat.*, 2, p. 609, n° 25. — *Rhynchænus Viminialis*, Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 494, n° 265. — *Curculio* id., Herbst, *Col.*, 6, p. 420, n° 405, t. XCIII, fig. 1. — Walck., *Faun. Paris.*, 1, p. 242, n° 16. — Long. lig. — Corps d'un roux-jaunâtre pubescent; yeux et poitrine noirs; élytres ayant un espace postérieur triangulaire couvert d'un duvet gris; cuisses postérieures dentées en scies. — France, environs de Paris.

### 2. ORCHESTES SCUTELLARIS.

Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 98, n° 36, t. XXXII, f. 481. — *Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 495, n° 268. — Long. 2 lig. — Corps d'un roux ferrugineux; yeux, extrémité du rostre, dessous du thorax, poitrine et abdomen noirs; écusson recouvert de poils blancs; cuisses postérieures unidentées. — France.

### 3. ORCHESTES ALNI.

*Curculio Alni*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 611, n° 42; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 608. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 262, n° 49. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 220, n° 39. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 445. n° 216. — *Rhynchænus Alni*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 492, n° 256. — Corps noir, avec les élytres ornées chacune de deux taches noirâtres. — France, environs de Paris; se trouve sur le bouleau.

### 4. ORCHESTES ILICIS.

*Curculio Ilicis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 447, n° 224. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 219, n° 37. — *Rhynchænus Ilicis*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 494, n° 266. — Corps noir; corselet ayant dans son milieu une tache trilobée d'un gris cendré, élytres striées, variées de gris, avec la base de la suture de couleur blanche. — France, environs de Paris.

### 5. ORCHESTES IOTA.

*Curculio Iota*, Fabr., *Ent. Syst.* t. II, p. 448, n° 225. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 18, tab. 16. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 271, n° 93. — *Rhynchænus Iota*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 495, n° 269. — Corps entièrement noir; élytres striées, noires, avec la suture blanche à la base. — France, environs de Paris.

### 6. ORCHESTES LONICERÆ.

*Rhynchænus Loniceræ*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 495, n° 267. — Corps d'un jaune testacé; tête et corselet noirs, sans taches;

écusson blanc, élytres striées, de couleur testacée, avec une tache brune dans leur milieu ; pattes testacées; les cuisses ayant une tache brune. — Allemagne, Italie.

7. ORCHESTES POPULI.

*Curculio Populi*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 448, n° 228. — *Rhynchænus Populi*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 495, n° 272. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 18, tab. 17. — Corps noir, antennes testacées, avec leur massue plus foncée ; tête et corselet noirs ; écusson blanc ; élytres noires, striées et sans taches; pattes testacées, avec les cuisses postérieures ornées d'une large tache noire. — France, environs de Paris.

8. ORCHESTES SALICETI.

*Curculio Saliceti*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 448, n° 220.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 271, n° 94. — *Rhynchænus Saliceti*, *Syst. El.*, t. II, p. 493, n° 262. — Long. 1 lig. — Corps entièrement noir, sans être brillant, avec les jambes seules de couleur testacée. — Suède.

## ANCHONUS, Schœnh.; *Rhynchænus*, Fabr.

Antennes courtes, fortes; funicule de huit articles: le premier très-court; le deuxième allongé, conique ; ceux de quatre à huit courts, perfoliés, ramassés. — Massue en ovale court. — Rostre allongé, épais, presque cylindrique, arqué, renflé, rétréci vers la base. — Yeux petits. — Corps ovalaire, rugueux, aptère. — Corselet ramassé en arrière, lobé vers les yeux. — Ecusson à peine visible. — Elytres ovalaires, convexes. — Pattes fortes. — Tarses courts, velus en dessous.

ANCHONUS SUILLUS.

*Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 442, n° 22. — *Curculio* id., Herbst, *Coll.*, 6, p. 437. n° 429. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps ovale, noir, couvert d'un duvet brun; corselet chagriné, légèrement resserré antérieurement; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles ayant des granulations et des poils en séries. — Iles de l'Amérique Méridionale.

## STYPHLUS, Schœnh.

Antennes moyennes, grêles; funicule de sept articles: le premier allongé. en masse ; les autres courts, arrondis. — Massue ovalaire. — Rostre allongé, épais, presque cylindrique, un peu arqué, un peu rétréci vers la base. — Yeux petits, ovalaires, écartés.— Corps allongé, cylindrique, rude, probablement aptère. — Corselet long, cylindrique. — Ecusson non visible. — Elytres oblongues, ovalaires, à angles huméraux un peu proéminens. — Pattes courtes, fortes. — Cuisses renflées. — Jambes élargies, comprimées. — Tarses courts, à deux premiers articles trigones, le troisième dilaté, bilobé, tous un peu spongieux en dessous.

STYPHLUS PENICELLUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 510. — Long. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps allongé, noir ; antennes et tarses ferrugineux ; corselet linéaire, allongé, inégal; élytres profondément ponctuées et striées, la suture et les intervalles de la ponctuation élevés et munis de soies en séries. — France Méridionale.

## TRACHODES, Schuppl.; *Rhynchænus*, Gyll.; *Curculio*, Linn., Payk.

Antennes courtes; funicule de sept articles : les deux premiers coniques, les autres un peu arrondis, allant graduellement en s'élargissant. — Massue en ovale court. — Rostre allongé, grêle, arqué, linéaire. — Corps ovalaire, hérissé, aptère. — Yeux arrondis. — Corselet tronqué à la base et à l'extrémité, arrondi sur les côtés. — Ecusson non visible. — Elytres ovales, rétrécies vers l'extrémité, un peu convexes en dessus. — Pattes allongées. — Cuisses très-renflées. — Jambes comprimées. — Tarses à peine spongieux en dessous, à premier article oblong, triangulaire, le deuxième court, le penultième bilobé.

TRACHODES HISPIDUS.

*Curculio* id., Linn., *Faun. Suec.*, n° 619. — *Syst. nat.*, 2, p. 614, n° 75. — *Trachodes* id., Germ., *Ins. Suec.*, p. 326. — Schœnh., *Curc.*, 3, p. 514. — Long. 2 lig. — Corps brun, convexe, couvert de petites écailles grises, avec les antennes et les pattes jaunâtres, ayant en dessus des écailles noires, droites; élytres profondément striées; rostre grêle, arqué; cuisses dentées. — France.

M. Schœnherr place ici ses genres *Pachytrichus* et *Hypsomus*.

## TANYRHYNCHUS, Schœnh.

Antennes longues, grêles, le premier article s'étendant au-delà des yeux; funicule de sept articles, longs, coniques, allant en se raccourcissant. — Massue ovale, allongée. — Rostre deux fois plus long que la tête, presque filiforme, linéaire, arqué. — Yeux oblongs. — Corps ovalaire, aptère. — Corselet transversal, à côtés arrondis, lobé vers les yeux. — Ecusson petit. — Elytres oblongues, ovalaires, convexes.— Pattes assez fortes. — Cuisses renflées. — Jambes mutiques. — Tarses spongieux en dessous, élargis, bilobés.

**TANYRHYNCHUS PORIFER.**

*Curculio* id., Sparm., *in Act. Holm.*, 1785, p. 41, n° 2, t. II, f, 2. — *Tanyrhynchus* id., Schœnh., *Gen. et Spec. Curc.*, 3, p. 519. — Long. 3 lig. — Corps oblong, orné de bandes, couvertes de petites écailles blanches; corselet ayant plusieurs tubercules munis de soies; les tubercules du sommet très-élevés, cylindriques; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles alternes plus élevés, noduleux. — Cap de Bonne-Espérance.

## MYORHINUS, Schœn.

Antennes longues, grêles, à premier article dépassant les yeux; les premiers du funicule longs, les autres allant graduellement en se raccourcissant; tous coniques.— Massue oblongue, ovale. — Rostre plus de deux fois de la longueur de la tête, épais, très-arqué, bossu et caréné en dessus. — Corps en ovale court, convexe, aptère.— Yeux presque réunis sur le front. — Corselet transversal, rétréci en avant, arrondi sur les côtés, un peu plus étroit que la base des élytres. — Ecusson à peine visible. — Elytres ovalaires, très-convexes. — Pattes assez fortes. — Cuisses très-renflées, dentelées. — Tarses spongieux en dessous, à premier article très-élargi, trigone; le deuxième petit, arrondi, le troisième élargi et bilobé.

**MYORHINUS ALBOLINEATUS.**

*Curc.* id., Fabr., *Syst. El.*, p. 544, n° 225.—Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 423, n° 523, t. XXIII, f. 322.—*Myorhinus*, id., Guér., *Icon. du Règ. anim.*, t. XXXVIII, f. 7, *a.* — Schœn., *Curc.*, 3, p. 531. — Long. 2 lig. — Corps ovale, noir, un peu pubescent; antennes d'un roux-brunâtre; corselet et élytres ornés de bandes couvertes d'écailles blanches et grises; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles plans. — France.

## ARTHROSTENUS, Schœn.

Antennes longues, grêles; funicule de sept articles : les quatre premiers longs, coniques, ceux de cinq à sept courts.—Massue allongée, fusiforme. — Rostre long, assez grêle, cylindrique.— Yeux latéraux, arrondis. — Corps oblong, ovalaire, ailé. — Ecusson un peu triangulaire. — Elytres oblongues, ovales, non calleuses en arrière. — Pattes allongées, grêles. — Jambes presque droites, crénelées en dedans, armées à l'extrémité d'un onglet horizontal. — Tarses à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et en cœur.

**ARTHROSTENUS FULLO.**

Schœn., *Curc.*, 3, p. 534.—Long. 3 à 4 lig.—Corps allongé, noir, couvert en dessus de petites écailles d'un brun-grisâtre, et en dessous de petites écailles blanches; front marqueté; rostre peu arqué; corselet oblong; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles très-granulés, et une ligne près les côtés d'une couleur blanche sale; jambes d'un roux-jaunâtre.—Caucase.

## LYPRUS, Schœn.; *Rhynchænus*, Gyll.; *Lixus*, Ahrens.

Antennes courtes, assez grêles; funicule de six articles : les deux premiers longs, coniques, ceux de trois à six courts, ramassés, un peu perfoliés. — Massue ovalaire, grande. — Rostre long, cylindrique, arqué. — Corps étroit, cylindrique, ayant des ailes très-courtes. — Corselet cylindrique, un peu arrondi au milieu, tronqué en avant et en arrière. — Ecusson très-petit. — Elytres allongées, cylindriques, comprimées, atténuées en arrière.—Patte moyennes. — Cuisses renflées. — Tarses étroits, comprimés.

**LYPRUS CYLINDRUS.**

*Rhynchænus*, id., Gyll., *Ins. Suec.*, 4, p. 78, n° 13. — *Lyprus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 536.—Long. 1 lig. $\frac{1}{4}$.—Corps linéaire, allongé, noirâtre, couvert de petites écailles grises; antennes et jambes d'un brun-ferrugineux; rostre arqué, noir; élytres comprimées postérieurement. — France.

### BAGOUS, Germ.;
*Rhynchœnus*, Gyll., Oliv.;
*Curculio*, Fabr., Herbst.

Antennes courtes, assez grêles ; funicule de sept articles : les deux premiers allongés, coniques; les autres perfoliés, ramassés, allant en s'élargissant vers l'extrémité. — Massue grande, ovalaire. — Rostre court, arqué, robuste, cylindrique. — Corps oblong, ovalaire, ailé, souvent écailleux. — Corselet presque cylindrique, échancré en avant, un peu lobé vers les yeux, ayant en dessous un sillon court. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres oblongues, ovalaires, très-calleuses en arrière, à angles huméraux obtus. — Pattes longues, pliées. — Jambes arquées vers l'extrémité, et armées au bout d'un onglet pointu. — Tarses étroits, longs.

BAGOUS SUBCARINATUS.

*Curc.*, 3, p. 548. — Long. 2 lig. — Corps noir, varié de petites écailles grises; tarses ferrugineux; corselet caréné, un peu resserré, avec deux lignes noires sur le sommet; élytres ayant un point discoïdal blanc; le pénultième article des tarses dilaté. — France, environs de Paris.

*Nota.* Ce genre est suivi dans la méthode de M. Schœnherr de celui de *Ithyporus*, formé sur deux petites espèces d'Afrique.

### EUDERES, Schœnh.

Antennes courtes, fortes; le funicule de sept articles, dont les deux premiers longs et coniques, surtout le premier, les autres courts, tronqués à l'extrémité. — Massue ovale. — Rostre allongé, élargi, plan et arqué. — Corps allongé, presque cylindrique, ailé. — Yeux grands, ovalaires. — Corselet presque conique, un peu bisinué à la base, ayant en dessus, entre les pattes antérieures, une grande impression en demi-cercle. — Ecusson arrondi en arrière. —Elytres allongées, cylindriques, calleuses en arrière, à angles huméraux proéminens. — Pattes courtes, fortes. — Cuisses renflées au milieu et dentelées vers l'extrémité. — Tarses longs, spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le penultième élargi, bilobé.

EUDERES LINEICOLLIS.

*Rhynchœnus* id., Wied., *Zool. Mag.*, 2, p. 128, n° 193. — *Euderes* id., Schœnh., *Curc.*, 3, 555. — Long. 3 à 4 lig. — Corps oblong, convexe, d'un brun ferrugineux, couvert d'un duvet et de poils pâles; corselet ayant de nombreuses carènes longitudinales élevées ; élytres ponctuées et striées. — Cap de Bonne-Espérance.

### MECOPUS, Dalm.;
*Pœcilma*, Germ.;
*Rhynchœnus*, Fabr., Weber.

Antennes moyennes, grêles, insérées vers l'extrémité du rostre; le premier article s'étendant à peine dans le mâle jusqu'au milieu de cette partie; funicule de six article : le deuxième allongé. — Massue oblongue, à premier article long, rétréci à la base. — Rostre très-long, filiforme.—Yeux grands, rapprochés.—Corps oblong, ailé. — Corselet transversal; mâle ayant sous le thorax deux épines, un sillon très-foible pour la réception du rostre. — Ecusson oblong. — Elytres oblongues, un peu carrées, pas plus larges que le milieu du corselet. — Pattes très-longues, grêles. — Tarses plumeux dans le mâle, à premier article très-long et grêle, le deuxième court et trigone, le troisième un peu élargi, bilobé.

MECOPUS BISPINOSUS.

*Rhynchœnus* id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 475, n° 181. — *Mecopus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 556.—Long. 4 à 5 lig.—Corps peu convexe, noir, couvert d'écailles blanches en dessous, varié par des taches noires sans écailles; corselet large, ponctué, ayant une tache avant l'écusson; élytres ponctuées et striées, ayant plusieurs taches couvertes d'écailles d'un blanc-jaunâtre. — Sumatra.

## CHOLITES.

*Caractères.* Pattes antérieures écartées à leur naissance.— Antennes ayant au moins onze articles. — La massue le plus souvent de quatre.

Genres : *Rhinastus*, *Cholus*, *Dionychus*, *Solenopus*, *Amerhinus*, *Nettarhinus*, *Alcides*, *Lœmosacchus*, *Derelomus*, *Madarus*, *Baridius*, *Centrinus*, *Platyonyx*, *Diorymerus*, *Eurhinus*.

### RHINASTUS, Schœnh.;
*Cholus*, Germ.

Antennes courtes, assez grêles; funi-

cule de sept articles : les deux premiers longs, coniques; les autres courts, tronqués à l'extrémité. — Massue petite et ovalaire. — Tête très-allongée, baissée. — Rostre long, fort, arqué, anguleux. — Corps rhomboïdal, ailé et écailleux. — Corselet transversal, bisinué à la base, très-rétréci en avant. — Ecusson arrondi, déprimé. — Dessous du thorax muni d'une grande épine entre les pattes antérieures. — Elytres en cœur, déprimées, ayant une côte marginale. — Pattes longues, grêles. — Cuisses dentelées. — Jambes postérieures armées d'une dent perpendiculaire. — Tarses larges, spongieux en dessous.

RHINASTUS PERTUSUS.

Schœnh., *Curc.*, 3. p. . — Long. 12 à 13 lig. — Corps noir, revêtu de petites écailles jaunâtres; rostre grand, denticulé en dessous; thorax muni d'une pointe en dessous; élytres perforées. ayant des côtes sur la partie latérale, et les épaules fendues. — Brésil.

## CHOLUS, Germ.; *Rhynchænus*, Fabr.

Antennes moyennes, assez grêles; funicule de sept articles : le premier allongé, en masse ; le deuxième court, conique ; les autres très-courts, allant graduellement en s'élargissant. — Massue oblongue, ovale, pointue. — Rostre grêle, long. — Corps fort, presque rhomboïdal, déprimé en dessus et ailé. — Corselet transversal, bisinué à la base. rétréci en avant. — Ecusson arrondi à l'extrémité, un peu transversal. Elytres un peu coniques. — Pattes fortes, les antennaires longues. — Cuisses renflées et dentelées. — Jambes un peu courbes. — Tarses larges, spongieux en dessous.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Clobus*, Schœnh.)

Rostre plan vers l'extrémité.

1. CHOLUS LATICOLLIS.

*Rhynchænus* id., Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 169, n° 141, t. VII, f. 85. — *Cholus* id., Schœnh. *Curc.*, 3, p. 559. — Long. 9 à 10 lig. — Corps oblong, ovalaire, noir, avec de petites écailles d'un blanc cendré ; corselet très-étroit antérieurement, un peu granuleux ; élytres assez profondément ponctuées et striées. avec les intervalles chagrinés, peu granulés. — Cayenne.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Callinotus*, Schœnh.)

Rostre cylindrique, linéaire.

2. CHOLUS SALHBERGII.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 577. — Long. 6 à 10 lig. — Corps allongé, ovale, noir, couvert de petites écailles brunâtres; corselet entièrement tuberculé, avec une large bande latérale de chaque côté, revêtue d'écailles d'un blanc de neige; élytres tuberculées à leur base, et ponctuées et striées au-delà de leur milieu, arrondies à leur extrémité, avec une ligne latérale envoyant près le milieu un rameau oblique, et un petit point couvert d'écailles d'un blanc de neige et entourées de noir. — Brésil.

*Nota.* Le genre *Lithomerus* de Schœnherr est très-voisin des précedents.

## DIONYCHUS, Germ.; *Rhynchænus*, Fabr., Oliv.

Antennes courtes, fortes, à funicule de sept articles : le premier allongé, en masse ; le deuxième court, conique ; les autres courts, lenticulaires, allant graduellement en s'élargissant. — Massue oblongue, ovale. — Rostre long, fort, arqué, déprimé vers l'extrémité. — Corselet transversal, un peu sinué à la base. très-rétréci en avant. — Ecusson arrondi à l'extrémité, — Elytres à peine plus larges que le corselet, oblongues, ovales, convexes en dessus. — Pattes allongées, fortes. — Cuisses quelquefois armées de fortes dents. — Tarses larges, spongieux en dessous, à trois premiers articles.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Dionychus*, Schœnh.)

Corps elliptique, un peu convexe.

1. DIONYCHUS MILLIARIS.

*Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. Eleut.*, p. 457. n° 99. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 159, n° 126. t. III, fig. 33. — Long. 15 à 16 lig. — Corps ovale, noir, couvert dans ses cavités d'écailles grisâtres en dessus, et ferrugineuses en dessous; corselet ayant de nombreux tubercules arrondis, ronds, brillans, plus rapprochés dans le milieu du dos; élytres ponctuées et striées, avec les intervalles munis de tubercules serrés. — Cayenne.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Homalonotus*, Schœnh.)

Corps très-plan. — Rostre linéaire.

2. DIONYCHUS JAMAICENSIS.
*Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, p. 458, n° 108. — Oliv., *Ent.*, 5, 83, p. 158, n° 125, t. IV, f. 44. — *Curculio* id., Herbst, *Coll.*, 6, p. 456, n° 461, tab. 94, fig. 9. — Long. 18 lig. — Corps ovale, noir, couvert de petites écailles brunes; corselet marqué, très-tuberculé, ayant de chaque côté antérieurement un angle fasciculé; élytres ponctuées et sillonnées, avec les sillons et les intervalles très-tuberculés. — Cayenne.

*Nota.* Ici se placent les genre *Pelalochilus*, *Oncorhinus* et *Trypetes* de Schœnh.

SOLENOPUS, Schœnh.;
*Odontoderes*, Sahlb.;
*Dionychus*, Germ.

Antennes longues, grêles; funicule de sept articles : les deux premiers en massue, les autres coniques et très-courts, le dernier pressé contre la massue. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre long, cylindrique, grêle, arqué. — Corps grand, cylindrique, ailé. — Corselet arrondi sur les côtés, rétréci depuis le milieu jusqu'à l'extrémité. — Ecusson plan, arrondi à l'extrémité. — Elytres allongées, convexes, cylindriques. — Pattes fortes. — Cuisses en masse, dentelées. — Jambes comprimées, un peu dilatées au milieu. — Tarses spongieux en dessous.

SOLENOPUS CACICUS.
Schœnh., *Curc.*, 3, p. 597. — Long. 12 à 14 lig.—Corps cylindrique, noir, couvert d'écailles d'un jaune soufre; corselet ayant deux bandes et ses côtés granulés; élytres striées, avec de grands points oblongs, carrés. — Brésil.

AMERHINUS, Schœnh.;
*Amerhis*, Bilb.;
*Rhynchænus*, Kirby.

Antennes moyennes, fortes; funicule de sept articles : les deux premiers longs, coniques; les autres courts, tronqués à l'extrémité. — Massue oblongue, ovalaire, pointue. — Rostre long, fléchi, fort, un peu arqué. — Corselet transversal, arrondi sur les côtés, convexe en dessus. — Ecusson oblong, un peu élevé. — Elytres cylindriques, convexes en dessus, impressionnées en travers à la base, arrondies et obtuses à l'extrémité. — Pattes fortes. — Cuisses renflées, dentées. — Jambes comprimées, un peu arquées. — Tarses élargis, spongieux en dessous.

AMERHINUS DUFRESNII.
*Rhynchænus* id., Kirby, *Linn. Soc. Trans.*, 12, p. 443, n° 73, t. XII, f. 10. — Germ., *Ins. Spec.*, 1, p 286. — *Amerhinus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 599. — Long. 10 à 11 lig.—Corps presque cylindrique ; élytres ayant six taches orangées. — Brésil.

NETTARHINUS, Schœnh.

Antennes courtes, fortes; funicule de sept articles : les deux premiers longs, en masse; les autres très-courts, un peu perfoliés, allant un peu en grossissant. — Massue ovalaire, pointue. — Rostre court, épais, inséré sous la tête, droit, presque plan en dessus, allant en grossissant vers l'extrémité. — Corps oblong, cylindrique, rugueux. — Corselet transversal, convexe, tronqué à la base, arrondi sur les côtés.— Ecusson arrondi en arrière, déprimé. — Elytres cylindriques, pointues et épineuses en arrière. — Pattes courtes, fortes. — Jambes comprimées.—Tarses élargis, spongieux en dessous.

NETTARHINUS ANTHRIBIFORMIS
Schœnh., *Curc.*, 3, p. 603. — Long. 6 à 8 lig.--Corps oblong, noir, avec la tête ponctuée; rostre rugueux ; corselet tuberculé de chaque côté, son sommet, l'écusson, la ligne suturale des élytres et leur extrémité recouverts d'écailles blanches; cuisses et jambes fortement dentées à leur partie antérieure. — Brésil.

*Nota.* Ici se classent les genres *Scleorosomus* et *Haplonyx* de Schœnh.

ALCIDES, Dalm.;
*Lixus*, Fabr., Wied.;
*Rhynchænus*, Fabr.

Antennes courtes, fortes; funicule de six articles : les deux premiers coniques, le premier un peu allongé; les autres courts, arrondis. — Massue ovalaire. — Rostre moyen, grêle, linéaire, presque droit. — Corps ovalaire ou cylindrique

ailé. — Corselet élargi et trilobé en arrière, rétréci en avant. — Élytres allongées, ovalaires, quelquefois bossues, prolongées chacune à la base et appliquées contre une echancrure du thorax. — Pattes fortes. — Cuisses en masses, dentelées. — Tarses à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé, tous spongieux en dessous.

1. ALCIDES CHILIARCHUS.

SCHŒNH., *Curc.*, 3, p. 609. — Long. 8 lig. — Corps allongé, noir, couvert de petites écailles d'un blanc-grisâtre; rostre long, plan en dessus, bisillonné; corselet granulé, avec une ligne dorsale droite et une autre latérale fléchie triangulairement, couvert d'écailles d'un blanc de neige; élytres finement ponctuées et striées, avec les intervalles granuleux, et avec une ligne courte, arquée et une tache postérieure transversale couleur de neige; pattes antérieures très-longues; jambes arquées, dénudées. — Ile de Java.

2. ALCIDES DENTIPES.

*Curculio Dentipes*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 428, n° 145. — OLIV., *Ins.*, 83, pl. 8, fig. 90. — *Rhynchænus Dentipes*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 465, n° 135.— Long. 5 a 7 lig. —Tête et antennes noires; corselet blanc, trilobé à sa partie postérieure; élytres striées, noires, ayant deux stries blanches très-près l'une de l'autre et se réunissant à leur partie postérieure; pattes noires, avec les cuisses et les jambes dentelées. — Sénégal.

LÆMOSACCHUS, SCHŒNH.;
*Rhynchænus*, FABR.; *Rhina*, OLIV.;
*Curculio*, HERBST.

Antennes courtes, arquées, insérées avant le milieu du rostre. — La massue grande, ovale. — Rostre cylindrique, épais, droit, assez court, ayant des sillons antennaires courts et obliques. — Corps allongé, ailé, presque tronqué à l'extrémité. — Yeux rapprochés. grands, arrondis. — Ecusson petit, arrondi. — Élytres oblongues, presque linéaires, plus courtes que l'abdomen. — Pattes fortes, courtes. — Cuisses épaisses. — Jambes comprimées, armées à l'extrémité et extérieurement d'un onglet fort et arqué. — Tarses courts, spongieux en dessous, à pénultième article élargi, bilobé; le dernier grêle et armé de deux ongles.

LÆMOSACCHUS PLAGIATUS.

*Rhynchænus* id., FABR., *Syst El.*, p. 485, n° 220. — *Rhina Plagiata*, OLIV., *Ent.*, 5, 83, p. 234, n° 231, t. XXXIII, f. 312. — *Læmosacchus* id., SCHŒNH., *Curc.*, 3, p. 626. — Long. 2 ½ lig. — Corps noir, couvert d'écailles blanches en dessous; corselet poudreux, très-ponctué et rugueux, caréné à sa partie antérieure; élytres ponctuées et sillonnées, noires, avec un grand espace roux, les intervalles en côtes, granulés en séries; pattes noires, les antérieures plus épaisses; les cuisses dentées. — Amérique Boréale.

*Nota.* Ce genre est suivi dans la méthode de Schœnherr de celui de *Strongylotes* de ce savant Entomologiste.

DERELOMUS, SCHŒNH.;
*Rhynchænus*, FABR.

Antennes longues, grêles; funicule de sept articles: les deux premiers allongés, coniques; les autres courts, cylindriques, ramassés. — Massue oblongue, ovale. — Rostre allongé, grêle, arqué, cylindrique. — Corps peu convexe, ailé. — Yeux arrondis.—Corselet rétréci en avant, tronqué au bord antérieur, arrondi sur les côtés, à bords latéraux inégaux et renflés. — Ecusson petit, triangulaire, arrondi en arrière. — Élytres oblongues, ovales, un peu convexes. — Pattes moyennes. — Tarses à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

DERELOMUS CHAMÆROPIS.

*Rhynchænus* id., FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 448, n° 51. — *Derelomus* id., SCHŒNH., *Curc.*, 3, p. 629.—Long. 2 lig. ½.— Corps oblong, ovalaire un peu déprimé, jaunâtre, presque glabre; tête, rostre, une tache sur le corselet, l'écusson et la poitrine de couleur noire; rostre long, arqué, strié; corselet très-ponctué; élytres ponctuées et striées.—Barbarie.

*Nota.* Les genres *Isorhynchus*, *Celetes* et *Phenomerus* de M. Schœnherr, se placent à la suite de celui-ci: ce dernier nom étant déja employé dans les Lamellicornes, nous lui substituons celui de *Pythis*.

MADARUS, SCHŒNH.;
*Calandra*, FABR.

Antennes longues, fortes; funicule de sept articles: le premier allongé, conique; les autres courts, allant graduellement en

s'élargissant. — Massue ovale et fusiforme. — Rostre allongé, fort, cylindrique, arqué. —Corps ovalaire, plan, glabre, dur et ailé. — Corselet conique, bisinué en arrière, lobé au milieu, presque plan en dessus. — Elytres oblongues, presque carrées, planes, plus courtes que l'abdomen. — Pattes assez fortes. —Tarses spongieux en dessous, a deux premiers articles souvent triangulaires, le troisième fortement bilobé.

MADARUS BIPLAGIATUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 637. — Long. 4 à 5 lig.—Corps oblong ovalaire, plan en dessus, noir brillant, glabre; rostre comprimé à sa base; corselet subitement étroit à sa partie antérieure, très-finement ponctué.—Elytres finement ponctuées et striées, avec les intervalles très-légérement ponctués, et ornés chacun d'une large tache à leur base, de couleur rousse. — Amérique Méridionale.

## BARIDIUS, Schœnh.;

*Baridius*, *Cyphirhinus* et *Solenosternus*, Schœnh.;

*Baris*, Germ.;

*Rhynchœnus*, Fabr., Oliv., Gyll.

Antennes courtes, fortes; funicule de sept articles, à premiers articles allongés, les autres courts, ramassés, allant graduellement en s'élargissant. — Massue ovale, obtuse.—Rostre allongé, presque cylindrique, arqué.—Yeux grands, écartés.—Corps elliptique, ailé, déprimé en dessus.—Corselet bisinué à la base, un peu convexe en dessus.—Ecusson petit, arrondi en arrière. — Elytres oblongues, un peu convexes en dessus, un peu arrondies à l'extrémité. — Pattes courtes, fortes.—Jambes ayant une forte épine à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles souvent triangulaires, le troisième fortement bilobé.

1. BARIDIUS CUPRIROSTRIS.

*Attelabus* id., Fabr., *Syst. El.*, p. 424, n° 41. — Walck., *Faun. Paris.*, p. 236, n° 9. — *Rhynchœnus* id., Oliv., *Ent.*, v. 83, p. 149, n° 111, t. XXVII, f. 408. — Long. 2 lig. —Corps oblong, glabre en dessus, d'un vert-bronzé brillant; rostre ponctué, cuivré; corselet presque conique, très-légérement ponctué; élytres avec des stries dorsales presque lisses et les latérales ponctuées, avec les intervalles plans, sans points.—France, environs de Paris.

2. BARIDIUS CHLORIS.

*Rhynchœnus* id., Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 446, n° 39. — *Baridius* id., Schœnh., *Curc.*, t. III, p. 709. — Long. 2 lig. — Corps oblong, glabre, verdâtre en dessus, d'un noir-bleuâtre en dessous; corselet très-court, médiocrement ponctué; élytres simplement striées, avec les intervalles à peine ponctués, sans être élargis près des épaules.—France.

*Nota.* Les *Pyropus* de M. Schœnherr sont très-voisins de ces insectes, de même que les *Baryscerus* et les *Madapterus*.

## CENTRINUS, Schœnh.;

*Baris*, Germ.; *Rhynchœnus*, Fabr.

Antennes moyennes, un peu grêles; funicule de sept articles: le premier allongé, un peu en masse; le deuxième un peu plus court, conique; ceux de trois a sept très-courts.—Massue ovalaire, pointue.—Rostre souvent très-long, filiforme. — Corps ovalaire, ailé. — Corselet bisinué à la base, très-rétréci en avant, tubulé près de la tête, souvent armé en dessus d'épines, dans le mâle. — Elytres un peu plus larges à la base que le corselet, allant en se rétrécissant vers l'extrémité, en triangle oblong. — Pattes assez fortes, à jambes tronquées à l'extrémité, les antérieures armées intérieurement d'un onglet. — Tarses spongieux en dessous, à premiers articles triangulaires, le troisième beaucoup plus large et bilobé.

CENTRINUS BICUSPIS.

*Baris* id., Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 211, n° 336.—*Centrinus* id., Schœnh., *Curc.*, 3, p. 737.—Long. lig.—Corps ovalaire, noir, couvert en dessus d'écailles dorées très-serrées; rostre long, grêle, très-arqué; corselet triangulaire, ponctué, avec une ligne médiane un peu élevée, lisse, et une tache à la base de chaque côté entièrement dénudée; élytres oblongues, triangulaires, dénudées à la place du disque, striées, avec les intervalles criblés de points. — Brésil.

*Nota.* Les *Cylindrocerus* de M. Schœnherr nous semblent devoir être réunis à ces insectes.

## PLATYONYX, Schœnh.

Antennes longues, grêles, à funicule de sept articles: le premier long, conique; les autres très-courts.— Massue très-allon-

gée, fusiforme. — Rostre long, filiforme, arqué. — Corps en ovale, court, déprimé en dessus, ailé.—Corselet rétréci en avant, bisinué en arrière, lobé au milieu. — Ecusson arrondi en arrière. — Elytres ovalaire, planes. — Pattes assez fortes. — Tarses spongieux en dessous, les antérieurs très-élargis, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé; crochets élargis, trigones et très-dilatés.

#### PLATYONIX ORNATUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 795. — Long. 3 lig. — Corps oblong, ovalaire, noir; corselet assez profondément ponctué, avec le limbe tout entouré par de petites écailles d'un fauve clair; élytres assez profondément sillonnées et ponctuées, avec une bande droite transversale dans le milieu, revêtue de petites écailles déprimées, d'un fauve clair.—Cayenne.

*Nota*. M. Schœnherr place ici un genre sous le nom de *Loboderes*, qui est déjà appliqué à une coupe d'*Elaterides;* nous proposons de lui substituer celui de *Jugalis*.

### DIORYMERUS, Schœnh.;
*Orobitis*, Germ.; *Rhynchænus*, Fabr.

Antennes courtes, fortes; funicule de sept articles courts, coniques, ramassés, allant en grossissant. — Massue allongée, ovalaire. — Rostre long, épais. — Corps court, ovalaire, très convexe, bossu, ailé. — Corselet prolongé sur l'écusson, rétréci en avant, incliné, tubulé en arrière, bossu en dessus, ayant en dessous un profond canal. — Ecusson un peu tronqué en arrière. — Elytres triangulaires, bossues, élargies et arrondies aux angles de la base. —Pattes courtes, fortes. — Cuisses canaliculées en dessous. — Jambes comprimées, armées d'une dent à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles triangulaires, le pénultième élargi et bilobé.

#### DIORYMERUS AURITUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 800. — Long. 6 lig. — Corps ovalaire, noir; tête finement ponctuée; rostre striolé, rugueux; corselet large, très-élevé de chaque côté, d'un roux-ferrugineux; élytres ferrugineuses depuis la base jusqu'au-delà du milieu, très-finement ponctuées et striées, avec les intervalles larges, ayant des points peu marqués.—Brésil.

### EURHINUS, Schœnh.;
*Rhynchænus*, Fabr.

Antennes courts, assez épaisses; funicule de sept articles transversaux, large et perfoliés. — Massue conique et pointue. — Rostre long, épais, cylindrique, un peu arqué. — Corps ovalaire, convexe, ailé. — Yeux petits, ovalaires.—Corselet profondément bisinué en arrière; tubulé près de la tête, subitement rétréci avant le milieu, faiblement canaliculé en dessous. — Ecusson triangulaire. — Elytres triangulaires, élargies vers les angles huméraux. — Pattes courtes. — Jambes comprimées, armées intérieurement d'une dent horizontale. — Tarses spongieux en dessous, à deuxième et troisième articles élargis, celui-ci bilobé.

#### EURHINUS CYANEUS.

Schœnh., *Curc.*, 3, p. 813. — Long. 4 à 5 lig.—Corps très-court, ovale, bleu, très-brillant, glabre; rostre, antennes et tarses noirs; corselet ayant des points dispersés; élytres inégalement ponctuées et striées, larges près des épaules. — Brésil.

*Nota*. Les *Coleomerus* et les *Cyrtomon* de Schœnherr se placent ici.

## CRYPTORHYNCHITES.

*Caractères*. Pattes antérieures le plus souvent écartées. — Rostre infléchi reçu dans un sillon thoracique.—Antennes d'au moins onze articles, dont presque toujours quatre à la massue.

Genres: *Cratosomus*, *Cryptorhynchus*, *Macromerus*, *Scleropterus*, *Tapinotus*, *Ulosomus*, *Tylodes*, *Centorhynchus*, *Mononychus*, *Zygops*, *Lechriops*, *Pinarus*, *Orobitis*, *Cleogonus*, *Ocladius*.

### CRATOSOMUS, Schœnh.;
*Cryptorhynchus*, Germ.

Antennes courtes, assez grêles; funicule de sept articles: les quatre premiers allongés, coniques; les autres lenticulaires. — Massue petite, ovalaire. — Rostre souvent élargi, plan, presque droit, dans quelques-uns cylindrique, quelquefois inégal en dessus. — Yeux ovalaires. — Corps grand, ovalaire, oblong, ailé. — Corselet rétréci en avant, non lobé en arrière. — Thorax souvent canaliculé en dessous. — Ecusson arrondi en arrière. — Elytres oblongues,

ovalaires, convexes, obtuses en arrière. — Pattes fortes. — Cuisses renflées au milieu. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article élargi et bilobé.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Cratosomus*, SCHŒNH.)

Yeux plus ou moins écartés.

1. CRATOSOMUS IMPLUVIATUS.

GERM., *Ins. Sp.*, 1, p. 265, nº 397. — Long. 10 à 14 lig. — Corps couvert de petites écailles grisâtres; rostre long, large, un peu caréné à sa base; corselet à peine plus court que large, tacheté; élytres plus larges que le corselet, couvertes d'écailles grisâtres, avec de grandes taches carrées, noires, sans écailles; cuisses dentées. — Brésil.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Gorgus*, SCHŒNH.)

Yeux réunis sur le front.

Insectes de grande taille, ayant souvent dans les mâles deux fortes cornes à la base du rostre.

2. CRATOSOMUS TAURUS.

*Rhynchænus* id., OLIV., *Ent.*, *Ins.*, 83, fig. 60. — FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 457, nº 97; *Ent. Syst.*, t. II, p. 421, nº 116. — Long. 12 à 14 lig. — Corps gris, couvert de tubercules élevés et robustes; rostre long, ayant dans son milieu deux cornes arquées, longues et robustes; corselet et élytres hérissés de tubercules; pattes noires; cuisses dentées. — Cayenne.

CRYPTORHYNCHUS, ILLIG.;
*Rhynchænus*, FABR., OLIV., GYLL.

Antennes courtes, grêles; funicule de sept articles: les premiers un peu plus longs que les autres, presque coniques, les derniers lenticulaires. — Massue plus ou moins ovalaire. — Rostre plus ou moins long, arqué. — Yeux latéraux. — Corps ailé. — Corselet souvent transversal, conique, rétréci en avant, souvent lobé antérieurement, ayant un sillon en dessous pour recevoir le rostre. — Ecusson arrondi. — Elytres ovalaires, convexes, rétrécies en arrière, à angles huméraux prononcés. — Pattes assez longues et fortes. — Tarses allongés, spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Cryptorynchus*, SCHŒNH.)

Massue des antennes ovalaire.

1. CRYPTORHYNCHUS ASPIS.

*Rhynchænus* id., FABR., *Syst. El.*, 2, p. 469, nº 151. — Long. 5 lig. — Corps brun; rostre grêle, infléchi, noir; corselet gibbeux, raboteux et brun, avec un point blanc à sa base; élytres brunes, ayant plusieurs lignes élevées, avec les carènes aplaties et un peu épineuses; les côtés de la poitrine de couleur blanche. — Amérique Méridionale.

2. CRYPTORHYNCHUS LAPATHI. (Pl. 22, fig. 6.)

*Curculio Lapathi*, LINN., *Syst. nat.*, t. I, p. 608, nº 20; *Faun. Suec.*, nº 591. — FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 429, nº 149. — OLIV., *Ins.*, 83, pl. 8, fig. 96. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 42, tab. 15. — DEGÉER, *Ins.*, t. V, p. 223, nº 16, pl. 7, fig. 1, 2. — *Rhynchænus Lapathi*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 466, nº 140. — Long. 5 lig. — Tête variée de noir et de blanc, avec le rostre entièrement noir; corselet brun en dessus, avec les côtés blancs, ayant cinq tubercules élevés; élytres rugueuses, variées de brun et de blanc; abdomen entièrement noir; les cuisses bidentées et mélangées de noir et de blanc. — France, environs de Paris.

3. CRYPTORHYNCHUS MANGIFERÆ.

*Curculio Mangiferæ*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 432, nº 161. — OLIV., *Ins.*, 83, pl. 8, fig. 137. — *Rhynchænus Mangiferæ*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 473, nº 173. — Long. 4 à 5 lig. — Corps d'un brun obscur; corselet rugueux, ayant dans son milieu une ligne longitudinale blanche, et de chaque côté un point de la même couleur; écusson blanc; élytres striées, de couleur jaune, avec des points noirs épars; cuisses dentelées. — Ile de France.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Camptorhinus*, SCHŒNH.)

Massue des antennes en ovale-obtus. — Corps long, cylindrique. — Cuisses postérieures longues.

4. CRYPTORHYNCHUS PILIPES.

*Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 145.—Long. 3 à 4 lig.—Corps d'un gris cendré; rostre cylindrique, noir, ayant son extrémité inférieure munie de deux scies; corselet un peu ponctué, cendré; élytres striées, de couleur grise, sans taches; pattes antérieures longues; les cuisses munies d'une pointe dans leur milieu, jambes et tarses couverts de poils serrés et ciliés en dessous; les pattes intermédiaires courtes, les postérieures allongées; leurs cuisses renflées en massue. — Ile de Java. Collection du Muséum. — Brésil.

TROISIÈME DIVISION.

(*Cœlosternus*, Schœnh.)

Massue des antennes allongée, cylindrique. — Pattes antérieures très-longues.

5. CRYPTORHYNCHUS CYLINDRICORNIS.

Germ., *Spec. Ins.*, 1, p. 270, n° 404.—Long. lig. — Corps noir, couvert de petites écailles grisâtres; corselet muni d'aspérites; élytres oblongues, ponctuées et striées, les intervalles formant des côtes tuberculées, et alternativement plus élevés; antennes ayant leur massue allongée, cylindrique; cuisses dentelées.

## MACROMERUS, Schœnh.; *Pœcilma*, Germ.; *Rhynchænus*, Fabr. Oliv.

Antennes courtes, grêles; funicule de sept articles: les quatre premiers allongés, coniques; le deuxième long; ceux de cinq à sept courts, globuleux. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre long, filiforme, cylindrique à la base, déprimé à l'extrémité et arqué. — Corps oblong, ovalaire, ailé. — Yeux latéraux. — Corselet conique, lobé en avant et vers les yeux, ayant en dessous un sillon pour recevoir le rostre. — Ecusson arrondi. — Elytres oblongues, triangulaires. — Pattes allongées. — Cuisses souvent très-renflées. — Tarses longs, grêles, souvent velus dans les mâles, à premier article allongé, le pénultième élargi et bilobé.

MACROMERUS CHIMARIDIS.

*Rhynchænus* id., Oliv., *Ent.*, 5, 83, fig. 130. — Fabr., *Entom. Syst.*, 2. p. 424, n° 126. — *Syst. El.*, 2, p. 462. n° 118. — Long. 9 lig. — Corps noir, rostre allongé, courbé ou aplati, d'un noir brillant; corselet rugueux, noir, avec des lignes blanches; élytres striées noires, tachetées de blanc; pattes noires; les cuisses antérieures très-allongées, droites et inermes, les quatre cuisses postérieures dentées. — Amérique Méridionale.

## SCLEROPTERUS, Schœnh.; *Cryptorhynchus*, Germ.

Antennes moyennes, assez grêles; funicule de sept articles coniques, allant en se raccourcissant vers l'extrémité. — Masse ovalaire, oblongue. — Rostre assez allongé, fort, arqué, presque cylindrique. — Corps ovalaire, dur, aptère. — Corselet long, un peu avancé en avant. — Ecusson non visible. — Elytres plus larges que le corselet, en ovale court. — Angles huméraux larges et obtus. — Pattes assez fortes, les antérieures plus longues que les autres et courbés avant l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

SCLEROPTERUS SERRATUS.

*Cryptorhynchus* id., Eschsch. — Germ., *Ins. Spec.*, 1, p. 279, n° 416. — Long. lig. — Corps noir, avec les jambes et les tarses roux; corselet canaliculé, avec des écailles brunes, rugueux et ponctué; élytres convexes, ponctuées et sillonnées, avec les intervalles un peu épineux; cuisses sans dents. — Livonie (Russie).

## TYLODES, Sahlberg; *Rhynchœnus*, Fabr.

Antennes moyennes, grêles; funicule de sept articles: les premiers allongés, coniques; les autres courts. — Massue ovalaire. — Rostre fort, cylindrique, un peu arqué. — Corps oblong, ovalaire, dur, rugueux, écailleux, aptère. — Corselet rétréci en avant, un peu prolongé, tronqué à la base, à sillon inférieur long. — Ecusson non visible. — Elytres oblongues, ovales, ramassées à la base.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Tylodes*, Schœnh.)

Trois ou quatre premiers articles du funicule des antennes allongés.

1. TYLODES ARMARDILLO.

Sahlb., *Nov. Spec. Ins.*, 1, p. 49, 32. — Du Brésil.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Acalles*, Schoenh.)

Deux premiers articles du funicule des antennes allongés.

2. TYLODES CAMELUS.

*Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 447, n° 48. — *Curculio* id.; ejusd., *Ent. Syst.*, 2, p. 406, n° 52. — Long. 2 lig. — Corps brunâtre; rostre court, brun, d'un roux obscur à son extrémité; antennes ayant leur massue ferrugineuse; corselet brun obscur, avec des tubercules élevés, aigus; élytres obscures, striées, les stries munies de plusieurs tubercules élevés, aigus. — Allemagne.

CEUTORHYNCHUS, Schupp., Germ.; *Rhynchænus*, Fabr., Gyll., Oliv.;

Antennes courtes, grêles; funicule de sept articles, dont les premiers plus longs que les autres, coniques. — Massue ovalaire et pointue. — Rostre arqué, quelquefois long et filiforme, quelquefois court et cylindrique. — Corps court, rugueux, ovalaire, un peu carré, ailé, écailleux en dessus. — Corselet très-rétréci en avant, ramassé, bisinué en arrière, souvent lobé vers les yeux, muni en dessous d'un canal plus ou moins raccourci. — Ecusson très-petit. — Elytres triangulaires, arrondies chacune à l'extrémité, plus courtes que l'abdomen. — Pattes fortes. — Cuisses renflées. — Jambes tronquées à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

1. CEUTORHYNCHUS ECHII.

*Curculio Echii*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 436, n° 176. — *Rhynchænus Echii*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 482, n° 207. — *Curculio Geographicus*, Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 17, tab. 12. — Corps noir; corselet et élytres ayant des lignes blanches longitudinales; cuisses dentelées, ayant un anneau blanc. — France, environs de Paris; se trouve sur la *Vipérine* (echium vulgare).

2. CEUTORHYNCHUS LAMII.

*Curculio Lamii*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 437, n° 178. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 17, tab. 13. — *Rhynchænus Lamii*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 483, n° 210. — Corps noir; rostre arqué, noir; antennes ayant leur massue grisâtre; corselet d'un noir obscur, muni de quatre tubercules; élytres striées, noires, variées de gris; pattes noires, avec les cuisses dentelées. — France, environs de Paris.

3. CEUTORHYNCHUS DIDYMUS.

*Curculio Didymus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 437, n° 177. — *Curculio Urteracsius*, *Ent. Helv.*, t. I, p. 98, n° 11, tab. 11, fig. 1 et 2. — *Rhynchænus Didymus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 482, n° 209. — Corps brun en dessus et gris en dessous; rostre noir; élytres striées, d'un brun obscur, ayant une tache latérale, transversale blanche, formée par trois points. — France, environs de Paris; se trouve sur l'ortie brulante (*urtica urens*).

4. CEUTORHYNCHUS GUTTULA.

*Curculio Guttula*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 436, n° 174. — *Rhynchænus Guttula*; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 482, n° 205. — Corps noir en dessus et grisâtre en dessous; rostre noir; corselet inégal, ayant une ligne dorsale enfoncée, et de chaque côté un tubercule élevé; élytres à peine striées, noires, avec un point blanc à leur extrémité. — France, environs de Paris.

5. CEUTORHYNCHUS BORAGINIS.

*Rhynchænus Boraginis*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 483, n° 112. — Corps entièrement revêtu d'un duvet gris cendré, avec les tarses seulement de couleur roussâtre. — France, environs de Paris.

6. CEUTORHYNCHUS FLORALIS.

*Curculio Floralis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 408, n° 60. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 266, n° 88. — *Rhynchænus Floralis*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 450, n° 59. — Corps d'un gris obscur; rostre noir, corselet tuberculé; élytres striées, avec leur suture blanche. — France, environs de Paris.

7. CEUTORHYNCHUS ERYSIMI.

*Curculio Erysimi*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 410, n° 70. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc., 17, tab. 7. — *Rhynchænus Erysimi*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 452, n° 72. — Corps un peu gibbeux; rostre noir; corselet d'un vert obscur, ayant de chaque côté un tubercule élevé; élytres striées, brunes; pattes noires. — France, environs de Paris.

8. CEUTORHYNCHUS QUERCUS.

*Curculio Quercus*, Linn., *Syst nat.*, 2,

614, 59.— Herbst, *Coll.*, 6, tab. 99, fig. 7. — Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 412, n° 79. — *Rhynchænus* id.; ejusd., *Syst. El.*, 2, p. 455, n° 84. — Long. 2 à 3 lig. — Corps cendré ; rostre noir; corselet brun, avec une ligne médiane plus pâle sur son sommet; élytres striées, d'un jaune testacé pâle, avec quatre ou cinq bandes grises; pattes jaunâtres. — France.

## MONONYCHUS, Schupp., Germ.; *Rhynchænus*, Fabr., Oliv.

Antennes courtes, grêles; funicule de sept articles coniques, allant en se raccourcissant. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre allongé, assez grêles, arqué, cylindrique. — Corselet transversal, très rétréci en avant, ramassé, prolongé en arrière, à sillon inférieur long. — Ecusson très-petit, impressionné. — Elytres carrées, impressionnées vers l'écusson, arrondies chacune en avant et en arrière, plus courtes que l'abdomen. — Pattes courtes, fortes. — Jambes épineuses extérieurement près de l'extrémité.—Tarses spongieux en dessous, terminés par un crochet unique et simple.

MONONYCHUS PSEUDACORI.

*Curculio* id., Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 408, n° 61. — Panz., *Faun. Germ.*, 17, t. V. — *Rhynchænus* id., *Syst. El.*, 2, p. 450, n° 62. — Long. lig. — Corps grisâtre; rostre long, arqué, noir ferrugineux à sa base; corselet noir en dessus, ferrugineux en dessous et sur les côtés; pattes noires; élytres striées, avec la suture blanche à la base. — France.

## ZYGOPS, Schœnh.; *Pœcilma*, Germ.; *Rhynchænus*, Fabr.

Antennes longues, grêles, insérées avant le milieu du rostre; funicule de sept articles: le premier court, conique; les deuxième et troisième allongés, cylindriques, ce dernier très-long; les autres courts, lenticulaires. — Massue ovalaire. — Rostre allongé, grêle, arqué, caréné à la base, déprimé à l'extrémité. — Corps ailé. — Tête avancée, hémisphérique. — Yeux ovalaires, grands. — Corselet oblong, conique, impressionné transversalement avant l'extrémité. — Ecusson souvent élevé, arrondi en arrière. — Elytres à peine plus larges que le corselet, oblongues, carrées, à peine tronquées, plus courtes que l'abdomen. — Pattes allongées. — Cuisses postérieures plus longues que les autres. — Tarses à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi et bilobé.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Zygops*, Schœnh.)

Corps oblong, cylindrique.

1. ZYGOPS STRIX.

*Curculio* id., Oliv., *Ent.*, 5, 83, fig. 16. — Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 433, n° 164. *Rhynchænus* id.; ejusd., *Syst. El.*, 2, p. 474, n° 117.—Long. 3 à 6 lig.— Corps noirâtre; rostre long, arqué, noir, strié et ferrugineux à sa base; tête ferrugineuse; corselet noir, avec le bord et trois lignes de couleur cendrée; élytres courtes, striées, grises, avec des points ferrugineux; cuisses munies de pointes aiguës.—Cayenne.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Piazorus*, Schœnh.)

Corps étroit. — Abdomen presque tronqué. — Cuisses postérieures longues, à peine renflées.

2. ZYGOPS PLEURONECTES.

*Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 477, n° 185.— Long. 4 à 5 lig.—Corps d'un ferrugineux obscur; rostre allongé, courbe, noir; tête et corselet d'un brun obscur, quelquefois tachetés de noir; élytres ponctuées et striées, brunes, avec de petits points épars de couleur blanche, munies de deux tubercules à leur base et échancrés à leur extrémité; cuisses très-allongées et en masse. — Amérique Méridionale.

## LECHRIOPS, Schœnh.; *Rhynchænus*, Fabr.

Antennes courtes, grêles, insérées vers le milieu du rostre; funicule de sept articles: les deux premiers coniques, les autres courts, en forme de nœuds. — Massue ovalaire. — Rostre long, fort, presque cylindrique, un peu arqué.—Yeux oblongs, ovalaires, terminés en pointe, en dessous presque réunis sur le front. — Corps court, oblong, presque carré, déprimé en dessus et ailé. — Corselet transversal, un peu rétréci en avant, bisinué en arrière. — Ecusson petit, punctiforme. — Elytres du double plus larges

que le corselet, un peu rétrécies en arrière, oblongues, carrées. — Pattes assez fortes. — Jambes courtes, armées d'un onglet aigu et un peu arqué.—Tarses à deux premiers articles trigones, le pénultième élargi, bilobé et spongieux en dessous.

**LECHRIOPS SCIURUS.**

*Rhynchænus* id., Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 484, n° 219. — Long.  lig. — Corps noir; tête et corselet lisse sans taches; élytres noires, striées, avec deux points blancs sur la suture; cuisses dentées. — Amérique Méridionale.

## PINARUS, Schœnh.; *Pæcilma*, Germ.

Antennes courtes, grêles, insérées avant le milieu du rostre; funicule de sept articles: le premier court et conique, le deuxième et surtout le troisième allongés, cylindriques; ceux de quatre à sept courts, en nœuds. — Massue ovalaire, pointue. — Rostre long, un peu arqué, presque cylindrique. — Tête avancée, déprimée en avant. — Yeux latéraux en ovale court. — Corselet long, conique.—Ecusson arrondi.—Elytres oblongues, ovalaires, épineuses à l'extrémité, à angles huméraux rectangulaires. — Pattes de longueur moyenne; les antérieures de la longueur des autres.—Tarses spongieux en dessous, à premier article long, trigone.

**PINARUS SPICULUM.**

Germ.. *Pæcilma* id., Germ., *Ins. Sp.*, t. I, p. 262, n° 395. — Long. 6 lig. — Corps revêtu d'écailles blanchâtres; corselet ayant deux tubercules à sa partie inférieure, et les côtés dentés; élytres épineuses, avec leur extrémité terminée en pointe; cuisses postérieures dentées. — Brésil.

## OROBITIS, Germ.; *Rhynchænus*, Oliv., Gyll.; *Attelobus*, Fabr.; *Curculio*, Linn., Herbst, Payk.

Antennes moyennes, grêles, insérées au milieu du rostre; funicule de sept articles: les premiers coniques, les autres lenticulaires. — Massue ovalaire, pointue. — Rostre allongé, cylindrique, assez grêle, arqué, fléchi. — Corps ovalaire, globuleux, bossu, ailé. — Yeux presque réunis en dessus, grands. — Corselet très-court, transversal, rétréci en avant, tronqué à la base et à l'extrémité. — Ecusson élevé, punctiforme. — Elytres arrondies, très-convexes, rétrécies en arrière, arrondies à l'extrémité, saillantes. — Pattes longues, rétractiles. — Cuisses canaliculées en dessous. — Tarses spongieux inférieurement, à pénultième article bilobé.

**OROBITIS GLOBOSUS.** (Pl. 21, fig. 8.)

*Attelabus Globosus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 391, n° 31; *Syst. El.*, t. II, p. 426, n° 54. — Panz., *Faun. Germ.*, 57, f. 10.—Long. 1 lig. ½.—Corps petit, presque globuleux, bossu, noir et glabre en dessus, velu et d'un gris pâle en dessous. — Europe.

## CLEOGONUS, Schœnh.; *Orobitis*, Germ.; *Rhynchænus*, Fabr., Oliv.

Antennes courtes, insérées vers l'extrémité du rostre; funicule de sept articles: les deux de la base coniques, les autres courts, tronqués à l'extrémité. — Massue oblongue, ovalaire. — Rostre long, épais, cylindrique, arqué vers l'extrémité. — Yeux grands, presque réunis en dessus et en dessous. — Corps ovale, convexe, ailé. — Corselet conique, lobe au milieu et vers les yeux. — Ecusson oblong. — Elytres ovales, convexes, prolongées chacune en avant, arrondies et un peu obtuses à l'extrémité.

**CLEOGONUS RUBETRA.**

*Rhynchænus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 398, n° 17; *Syst. El.*, t. II, p. 439, n° 2. — *Curculio Gagates*, Oliv.. *Ins.*, v. 83, f. 104.—Long. 5 à 6 lig.—Corps entièrement d'un noir brillant; rostre long, noir; les antennes ayant leur extrémité grise; corselet lisse; élytres très-finement ponctuées et striées; cuisses noires, sillonnées et canaliculées. — Cayenne.

## OCLADIUS, Schœnh.; *Rhynchænus*, Oliv.

Antennes moyennes, assez grêles; funicule de sept articles: les premiers un peu plus longs que les suivans, coniques; les autres courts, tronqués à l'extrémité. — Massue ovalaire, pointue.—Rostre allongé, presque cylindrique, arqué.—Yeux petits, arrondis. — Corps ovale, court, très-convexe, dur, aptère. — Ecusson ordinaire-

ment visible. — Elytres ovalaires, entourant les côtés de l'abdomen, très-convexes en dessus. — Pattes longues, fortes. — Cuisses canaliculées en dessous. — Jambes arquées. — Tarses à deux premiers articles triangulaires; le troisième un peu élargi et bilobé.

OCLADIUS SALICORNIÆ.

*Rhynchænus Salicorniæ*, Oliv., *Ent.*, t. V; *Ins.*, 83, pl. 117, n° 63, pl. 34, fig. 529. — Long. 4 lig. — Corps noir; antennes noires, avec leur premier article brun; corselet très-ponctué, chaque point donnant naissance à un poil très-court et très-roide; élytres noires, ayant des points rangés en séries, et à leur base une bande transversale blanche s'élargissant sur les côtés, et vers l'extrémité une grande tache également blanche, renfermant une autre petite tache trilobée, glabre et de couleur noire; pattes noires, portant des poils roides courts et serrés. — Désert de l'Arabie, où il a été trouvé par Olivier, sur des *salicornes* et autres plantes grasses.

## CIONITES.

*Caractères.* Antennes de neuf ou de dix articles : le funicule de cinq, la massue de trois ou quatre.

Genres : *Cionus*, *Gymnætron*, *Mecinus*, *Nanodes*.

### CIONUS, Clairv.;
*Rhynchænus*, Fabr., Gyll., Oliv.;
*Curculio*, Linn.

Antennes courtes, grêles; funicule de cinq articles : les deux premiers coniques; les autres courts, tronqués à l'extrémité. — Massue oblongue-ovalaire, à articles intimement unis. — Rostre allongé, cylindrique, arqué. — Corps en ovale presque carré, voûté, ailé. — Corselet petit, transversal, rétréci en avant, tronqué à la base et à l'extrémité. — Ecusson oblong. — Elytres grandes, convexes, en carré, ailées. — Pattes courtes. — Jambes tronquées, mutiques. — Tarses non spongieux en dessous, à deux premiers articles triangulaires, le troisième dilaté, bilobé.

1. CIONUS SCROPHULARIÆ.

Linn., *Curculio*, id., Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 614, n° 61; *Faun. Suec.*, n° 603. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 208, n° 3, tab. 6, fig. 17, 18, 19, 20; *Ent. Syst.*, t. II, p. 434, n° 167; *Syst. El.*, t. II, p. 478, n° 191. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Rostre long; corselet blanchâtre, élytres noires, avec deux taches blanches et quatre lignes élevées, soyeuses, variées de blanc et de noir. — Europe.

2. CIONUS THAPSUS.

*Curculio Thapsus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 494, n° 158. — Oliv., *Ins.*, 83, fig. 21. — Herbst. *Col.*, 6, tab. 73, fig. 2. — *Rhynchænus Thapsus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 479, n° 192. — Corps d'un gris cendré; antennes ferrugineuses; tête et corselet cendrés, sans taches; élytres d'un gris cendré, velues, avec plusieurs points ou taches alternativement noirs et blancs, et sur la suture vers le milieu deux grandes taches noires; pattes grisâtres. — France, environs de Paris.

3. CIONUS BLATTARIÆ.

*Curculio Blattariæ*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 435, n° 170 — *Rhynchænus* id.; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 479, n° 195. — Corps blanchâtre; rostre noir; tête blanche; corselet blanc, ayant à sa partie postérieure une tache noire qui se confond avec celle des élytres; ces dernières également blanches, avec une grande tache noire à leur base qui couvre l'écusson et la base du corselet, et une autre de la même couleur vers leur extrémité; pattes blanchâtres comme le reste du corps. — France, environs de Paris.

### GYMNÆTRON, Schoenh.;
*Cionus*, Germ.;
*Rhynchænus*, Fabr., Gyll.

Antennes courtes, grêles; funicule de cinq articles : les deux premiers coniques; ceux de trois à cinq courts, tronqués à l'extrémité. — Massue ovale, de quatre articles. — Rostre allongé, cylindrique, plus ou moins arqué, un peu rétréci vers l'extrémité. — Corps ovalaire, ailé. — Corselet très-court, transversal, à angles postérieurs ordinairement arrondis, un peu convexe en dessus, quelquefois canaliculé en dessous. — Ecusson arrondi en arrière. — Elytres plus ou moins planes, presque carrées. — Pattes moyennes. — Jambes antérieures armées d'une petite dent à l'extrémité. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles triangulaires; le pénultième dilaté et bilobé.

1. GYMNÆTRON BECCABUNGÆ.

LINN., *Curculio* id., LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 611, n° 41; *Faun. Succ.*, n° 604. —FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 447, n° 221; *Rhynchænus* id., ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 493, n° 263. — Long. 1 lig. — Corps noir; rostre long, brunâtre; élytres sous-sanguines, avec le bord et l'anus bruns; pattes propres à sauter. — Europe.

2. GYMNÆTRON TETER.

*Curculio Teter*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 406, n° 54. — *Curculio Linariæ*, PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 29, tab. 18. — *Rhynchænus Teter*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 448, n° 50. — Corps brunâtre, déprimé; corselet plan, velu et sans taches; élytres brunes, striées et velues.—France, environs de Paris.

3. GYMNÆTRON CAMPANULÆ.

*Curculio Campanulæ*, LATR., *Syst. nat.*, t. II, p. 506 n° 7. — PAYK., *Monogr.*, p. 28, n° 27. — DEGÉER, *Mém. Ins.*, t. V, p. 236, n° 23. — FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 406, n° 55.—*Rhynchænus Campanulæ*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 448, n° 52. — Long. 2 lig. — Corps entièrement noir, avec les élytres striées et obtuses à leur extrémité. — France, environs de Paris; cette espèce se trouve sur les campanules.

## MECINUS, GERM.;
*Rhynchænus*, GYLL.

Antennes courtes; funicule de cinq articles: les deux premiers coniques, allongés; ceux de trois à cinq transversaux. — Massue ovalaire, presque solide. — Rostre court, fort, cylindrique, incliné. — Corps allongé, cylindrique, ailé. — Corselet cylindrique, très-rétréci en avant. — Ecusson triangulaire. — Elytres allongées, cylindriques.—Pattes courtes, fortes. —Jambes armées à l'extrémité d'un onglet.—Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles triangulaires, le troisième élargi, bilobé.

MECINUS SEMICYLINDRICUS.

*Curculio* id., MARSH., *Ent. Brit.*, 1, 294, 164.—*Rhynchænus* id., GYLL., *Ins. Suec.*, t. III, p. 180, n° 96.—Long. 2 lig. —Corps allongé, linéaire, de couleur noire, couvert d'un duvet cendré; antennes ayant leur base ferrugineuse; élytres ponctuées et striées; cuisses foiblement dentées; tarses roussâtres.

## NANODES, SCHOENH.;
*Cionus*, CLAIRV., GERM.;
*Rhynchænus*, FABR., GYLL.

Antennes longues, grêles; funicule de cinq articles: le premier un peu plus long que les autres. — Massue grande, oblongue, ovalaire, pointue à l'extrémité, formée de trois articles distincts. — Rostre allongé, cylindrique, un peu arqué. — Corps très-convexe, bossu, ovalaire, rétréci aux deux extrémités, ailé. —Corselet conique, très-rétréci en avant. — Ecusson à peine visible.—Elytres un peu ovalaires, bossues.— Pattes longues. — Jambes antérieures tronquées et mutiques. — Tarses spongieux en dessous, à deux premiers articles triangulaires, le troisième bilobé.

NANODES LYTHRI.

*Curculio* id., FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 410, n° 73. — *Rhynchænus* id., ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 453, n° 76. — Long. 1 lig. — Corps noir; rostre long; tête et corselet d'un noir brillant; élytres un peu striées, noires, ayant une tache transversale blanche dans le milieu, n'atteignant pas le bord, et un point oblong près de la tache et de la même couleur; pattes jaunes, avec les genoux noirs.—Europe.

## CALANDRITES.

*Caractères.* Antennes de sept à dix articles; ceux du funicule variant de quatre à sept. — Massue formée de deux articles, quelquefois réunis.

Genres : *Rhina*, *Sipalus*, *Calandra*, *Athrotomus*, *Amorphocerus*, *Cossonus*, *Dryophthorus*.

## RHINA, LATR., OLIV.;
*Linus*, FABR.

Antennes moyennes; funicule de six articles. — Massue allongée, cylindrique, comprimée à l'extrémité et presque solide. —Rostre allongé, avancé, grêle, inégal en dessus. — Mandibules tridentées. — Mâchoires allongées, velues, un peu membraneuses.—Palpes maxillaires très-petits, de trois articles : le dernier beaucoup plus long, ovalaire, un peu conique. — Corps oblong, presque cylindrique, convexe, ailé.— Corselet ovalaire.— Ecusson triangulaire. — Elytres allongées, cylindriques. — Pattes longues, surtout les antérieures.

— Cuisses simples, comprimées. — Jambes armées d'épines. — Tarses allongés, spongieux, à deux premiers articles un peu en masse, le troisième élargi, bilobé.

RHINA BARBIROSTRIS.

*Linus* id., Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 510. — *Rhina* id., Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. II, p. 269.—Long. 10 à 15 lig.— Corps noir; rostre velu; corselet légérement canaliculé, avec des points enfoncés; élytres crénelées et striées; cuisses simples, allongées, aplaties; les quatres jambes antérieures un peu denticulées en dessous. — Indes-Orientales, Afrique.

## SIPALUS, Schœnh.;
*Calandra*, Fabr.

Antennes fortes, courtes; le funicule de six articles courts, tronqués à l'extrémité; les huitième et neuvième formant une massue piriforme. — Rostre allongé, cylindrique, ailé.—Corps convexe, rugueux, oblong, cylindrique, ailé. — Corselet ovalaire, tronqué à la base, lobé vers les yeux. — Elytres oblongues, convexes. — Pattes longues. — Tarses étroits, non spongieux, canaliculés en dessous, à articles trigones, à pénultième article simple.

SIPALUS GRANULATUS.

Fabr., *Calandra Granulata*, Fabr.. *Syst. El.*, 2, p. 432, n° 14. — Long. 10 à 16 lig. — Corps obscur; antennes ayant leur massue ovale, aplatie, pâle à son extrémité; corselet brun, ayant des nodosités élevées, un peu aiguës, inégales; élytres obscures, ponctuées et striées; pattes rugueuses, grisâtres; les antérieures courtes. — Sumatra.

## CALANDRA, Clairv., Fabr, Oliv., Latr.;
*Curculio*, Linn., Degéer;
*Cordyle*, Thumb., Bilb.;
*Rhynchophorus*, Herbst, Schœnh.

Antennes insérées vers la base du rostre; funicule de six articles. — Massue de deux articles; le dernier spongieux. — Rostre allongé, grêle renflé avant l'insertion des antennes. — Mandibules obtuses, ayant trois crénelures. — Palpes petits. — Lèvre et menton allongés et linéaires. — Mâchoires demi-coriaces, velues. — Corps en ellipse, assez plan, ailé. — Corselet ovalaire, très-rétréci en avant, arrondi en arrière plan en dessus. — Ecusson tantôt punctiforme, tantôt allongé. — Elytres planes, ne recouvrant pas l'extrémité de l'abdomen. — Pattes assez courtes, fortes. — Tarses spongieux en dessous, à pénultième article en cœur, non bilobé.

### PREMIÈRE DIVISION.

*Rhynchophorus*, Schœnh.

Massue des antennes comprimée, triangulaire.

1. CALANDRA PALMARUM.

Lin., *Curculio*, id., Lin., *Syst. nat.*, 2, p. 506, n° 1.—Oliv., *Ent.* 2, v. 83, tab. 2, fig. 16. — Degéer, *Ins.* 5, tab. 15, fig. 16. — Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 395, n° 2. — *Calandra*, id., ejusd., *Syst. El.*, 2, p. 430, n° 3.—Long. 20 à 24 lig.—Corps entièrement d'un noir mat; rostre long; corselet plan en dessus, un peu brillant; élytres d'un noir mat, sans taches, courtes et profondément striées. — Brésil, Cayenne.

2. CALANDRA LONGIPES.

Oliv., *Curculio Longipes*, Oliv., *Ent.*, v. 83, t. XV, f. 191. — Fab., *Ent. Syst.*, 2, p. 395, n°4.—*Calandra*, id., Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 431, n° 7. — Long. 18 à 20 lig. —Corps noirâtre; rostre long, cylindrique, échancré à son extrémité; antennes ayant leur massue tronquée; corselet noir dans un sexe, roux dans l'autre, avec une tache noire, lisse; élytres courtes, striées, ferrugineuses; pattes antérieures très-longues; jambes courbées; les antérieures velues en dedans. — Chine.

3. CALANDRA LIMBATA.

*Curculio Limbatus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 399, n° 12. — Oliv., *Ent.*, t. VIII; *Ins.*, 83, tab. 2, fig. 22. — *Calandra Limbata*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 434, n° 22. — Rostre long, entièrement noir; corselet noir, avec ses bords latéraux d'un roux-ferrugineux; élytres striées, noires, avec leurs bords antérieurs roussâtres; pattes et abdomen noirs. — Ile-de-France.

### DEUXIÈME DIVISION.

*Calandra*, Schœnh.

Massue des antennes ovalaire.

4. CALANDRA GRANARIA.

Lin., *Curculio*, id., *Syst. nat.*, 2, p. 608, n° 16, *Faun. Succ.*, n° 587. —

Panz., *Faun. Germ.*, 17, t. 11. — Fab., *Ent. Syst.*, 2, p. 414, n° 88.—*Calandra*, id., Fab., *Syst. El.*, 2, p. 437, n° 39. — Long. 2 lig. — Corps étroit, allongé, d'un brun foncé, sans taches; rostre très-long; corselet ponctué, aussi long que les élytres; élytres assez courtes, profondément striées et ponctuées.—France, environs de Paris.

### ATHROTOMUS, Klug.

Antennes de longueur moyenne; tige composée de sept articles indistinctement séparés. — Massue formée de trois articles. — Tarses aplatis, pénultième article bilobé, recouvert en dessous d'un épais duvet. — Corps et principalement le corselet plus aplati et proportionnellement plus large que dans les *Cossonus*. — Ecusson grand, rond. — Cuisses antérieures renflées, armées au bord inférieur, environ vers le milieu, d'une forte épine.

Ce genre se place entre les *Calandres* et les *Cossones*.

ATHROTOMUS DEPRESSUS.

Klug., *Ins. de Madag.*, p. 113, n° 177, pl. 4, fig. 12. — Long. 5 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un noir brillant; tête et corselet ponctués; élytres avec des stries ponctuées, dont les intervalles aussi couverts de petits points; antennes brunes. — Madagascar.

### COSSONUS, Clairv.;
*Curculio*, Linn., Herbst, Panz., Payk.;
*Hylesinus*, Fabr.

Antennes courtes, épaisses; funicule de sept articles: le premier ou les premiers plus longs que les suivans, coniques; les autres courts, transversaux, un peu perfoliés. — Massue grande, ovalaire, solide. — Rostre allongé, souvent dilaté à l'extrémité. — Corps très-allongé, linéaire, cylindrique, rétréci en avant, dur, ailé. — Corselet oblong, presque carré, plan en dessus. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres allongées, linéaires. — Pattes courtes, fortes. — Tarses grêles, à premier article long, conique; les deuxième et troisième courts, étroits, cylindriques.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Cossonus*, Schœnh.)

Les premiers articles des antennes un peu plus longs que les suivans. — Rostre dilaté à l'extrémité.

1. COSSONUS LINEARIS. (Pl. 22. fig. 9.)

Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 419, n° 110. — *Syst. El.*, 2, p. 6, n° 1. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 18, t. VII. — Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps très-allongé, très-grêle, noir; rostre long, très-aminci à sa base, beaucoup plus épais à son extrémité; antennes ferrugineuses; corselet oblong, ponctué; élytres striées, pattes brunes. — France.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Rhyncholus*, Schœnh.)

Le premier article des antennes plus long que les autres. — Rostre linéaire.

2. COSSONUS CHLOROPUS.

*Hylesinus* id., Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 393, n° 17. — *Curculio* id., Herbst, *Coll*, 6, 56, 19, tab. 62, f. 12. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 311, 134. — Panz., *Faun. Germ.*, 19, t. XIV. — *Cossonus* id., Gyll., *Ins. Suec.*, t. III, p. 259, n° 3. — Long. 2 lig. — Corps noir, entièrement glabre; antennes courtes, épaisses; pattes d'un roux brunâtre; corselet très-court, large, déprimé; élytres à peine plus larges que la base du corselet, linéaires, arrondies à leur extrémité, profondément ponctuées et striées, avec les intervalles munis de petits points rangés en série. — Europe, se trouve dans les bois morts.

### DRYOPHTHORUS, Schœnh.,
*Lixus*, Fabr.;
*Cossonus*, Gyll., Oliv.;
*Curculio*, Herbst, Payk., Panz.

Antennes courtes, épaisses; funicule de quatre articles. — Massue ovalaire, solide, pubescente à l'extrémité. — Rostre long, épais, presque cylindrique. — Corps allongé, entaillé, dur, souvent couvert d'une matière pulvérulente. — Corselet oblong, tronqué à la base et à l'extrémité.—Elytres allongées, convexes, rétrécies en arrière, offrant une carène de chaque côté vers l'extrémité. — Pattes courtes, grêles. — Jambes étroites, armées à l'extrémité d'un onglet un peu fléchi. — Tarses de cinq articles: le premier conique, ceux de deux à quatre cylindriques, le cinquième allongé, linéaire.

DRYOPHTHORUS LYMEXYLON.

Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 420, n° 113.

— *Lixus* id., *Syst. El.*, 2, p. 504, n° 32. — PANZ., *Faun. Germ.*, 18, t. XI. — HERBST, *Coll.*, 6, t. LXXVI, fig. 9. — Long. 1 lig. ½. — Corps allongé, grisâtre ; rostre cylindrique, gris-noir à son extrémité ; antennes courtes, avec leur massue ovale ; corselet gris, rugueux ; élytres de la même couleur et striées. — Allemagne.

## DEUXIÈME FAMILLE. — XILOPHAGES, LATR.

*Caracteres.* Tête sans prolongement ni saillie en forme de trompe.— Antennes insérées devant les yeux, toujours courtes, souvent plus grosses à leur extrémité que dans le reste de leur étendue ; quelquefois cependant de même grosseur ou plus grêles. — Palpes courts, presque filiformes; les maxillaires ordinairement un peu plus longs que les labiaux.—Labre allongé, un peu dilaté en cœur à son extrémité. — Tarses le plus souvent de quatre articles, rarement de cinq. — Insectes la plupart d'une petite taille.

Les insectes qui composent cette famille, comme l'indique leur nom, vivent la plupart dans le bois; leurs larves attaquent souvent les arbres, surtout les pins, les sapins, les chênes, et même les oliviers, les creusent et les sillonnent dans tous les sens, en faisant ordinairement leurs galeries entre l'écorce et l'aubier, dont les formes varient selon les espèces qui les ont pratiquées. Lorsque ces Xylophages sont répandus en très-grande abondance dans une forêt, ils font périr de cette manière, en très-peu d'années, une prodigieuse quantité d'arbres, qui étant perforés et sillonnés de tout côté, ne sont plus propres à être employés pour les constructions. Les larves se métamorphosent en nymphes dans l'intérieur du bois; mais dés que ces dernières sont écloses, les insectes parfaits qui en sortent abandonnent leur ancienne demeure, et n'y reviennent plus que pour pondre leurs œufs.

D'autres habitent dans les champignons, les bolets qu'ils rongent, et hâtent ainsi la maturité et la décomposition de ces végétaux. Quelques espèces se rencontrent également dans les fourmilières, et vivent en société avec leurs habitans, sans que l'on sache qu'elles sont les matiéres qui servent à leur nourriture.

Les Xylophages se rencontrent dans toutes les parties du globe, et les plus grosses espèces proviennent de l'Afrique et surtout du Nouveau-Monde.

Cette famille contient huit groupes : les *Scolytites*, les *Paussites*, les *Bostrichites*, les *Monotomites*, les *Lyctites*, les *Myceto-phagites*, les *Trogositites* et les *Cucujites.*

### SCOLYTITES.

*Caractères.* Corps presque ovoïde. — Tête globuleuse, s'enfonçant dans le corselet. — Antennes terminées en une massue solide, précédée de cinq articles au moins. — Palpes très-petits.

Genres : *Hylastes*, *Hylurgus*, *Dendroctonus*, *Phlœotrupes*, *Phlœoborus*, *Hylesinus*, *Phlœotribus*, *Diamerus*, *Polygraphus*, *Scolytus*, *Camptocerus*, *Xyloterus*, *Crypturgus*, *Hypothenemus*, *Cryphalus*, *Hypoborus*, *Bostrichus*, *Amphicranus*, *Corthylus*, *Platypus*, *Tesserocerus.*

Insectes d'une taille souvent très-petite, n'ayant que des couleurs sombres, brunes ou noirâtres.

### HYLASTES, ERICHSON ;
### *Bastrichus*, PAYK.;
### *Hylesinus*, GYLL., LATR.

Corps allongé ou oblong. — Rostre distinct. — Antennes à funicule de sept articles, à scape allongée ; le second article globuleux; le troisiéme presque conique ; les suivants très-courts, sensiblement plus larges. — Palpes maxillaires courts, coniques. — Labre très-petit, plan. — Palpes labiaux ayant leur premier article très-grand. — Prosternum profondément imprimé à sa partie antérieure.—Tarses ayant leur troisième article cordiforme ou dilaté et bilobé.

Le type de ce genre est le :

**1. HYLASTES ATER.**

PAYK, *Bastrichus Ater*, PAYK., *Faun. Suec.*, 3, p. 153, n° 12. — *Hylesinus* id., GYLL., *Ins. Suec.*, 3, p. 343, n° 6. — *Hylastes Ater*, ERICHSON, *in Archiv. von Wiegmann.*, 1836, p. 47. — Long. 2 lig. — Corps allongé, noir; rostre caréné, imprimé à sa partie antérieure ; corselet plus long que large, caréné, ayant une impression de chaque côté, déprimé et criblé de



1. Dendroctonus piniperda
2. Platypus cylindrus
3. Tesserocerus insignis.
4. Sphindus Gyllenhalli
5. Myrmechixenus subterraneus
6. Trogosita caraboides.
7. Prostomis mandibularis.
8. Dendrophagus crenatus.

points, avec une ligne lisse dans son milieu; élytres cylindriques, striées, légérement pubescentes; tarses fauves, de même que les antennes. — Europe.

HYLURGUS, Latr.;
*Dermestes*, Lin., Gis., Degéer;
*Hylesinus*, Fabr.;
*Scolytus*, Oliv.;
*Bostrichus*, Herbst.

Corps linéaire, cylindrique. — Tête un peu avancée, à funicule de six articles. — Yeux longs et étroits. — Antennes insérées sur les côtés de la tête. — La massue du huitiéme article globuleuse, ovale, à peine comprimée. — Jambes ayant leur extrémité échancrée et crochue intérieurement. — Tarses courts, avec leur avant-dernier article bifide et en forme de cœur.

HYLURGUS LIGNIPERDA.

Oliv., *Scolytus* id., Oliv., *Ent.*, t. IV, nº 78, pl. 1, fig. 9 *a*, *b*. — *Hylesinus*, id., Fab., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 391. — *Bostrichus* id., Payk, *Faun. Suec.*, t. III, p. 149. — *Hylargus* id., Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. II, p. 274. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps noir ou d'un brun marron; velu, ponctué; antennes et tarses roussâtres; corselet un peu plus long que iarge, très-ponctué, avec une ligne dorsale lisse; élytres au moins de la moitié plus longues que larges, très finement rugueuses, striées et ponctuées, très-velues à leur partie postérieure prés de la suture; jambes avec trois ou quatre dents externes plus épaisses. — France, environs de Paris.

DENDROCTONUS, Erich.;
*Dermestes*, Linn.;
*Bostrichus*, Payk.;
*Hylesinus*, Fabr.

Corps oblong, cylindrique. — Rostre très-court. — Antennes à funicule de cinq articles. — Palpes maxillaires ayant leur premier article très-court, le second grand et les deux suivans sensiblement plus petits; palpes labiaux ayant leur premier article plus long, un peu en massue; le second plus grêle, cylindrique, très-petit; le troisiéme en alène. — Prosternum imprimé à sa partie antérieure. — Jambes aplaties, denticulées antérieurement. — Tarses ayant leur troisième article dilaté et bilobé. — Elytres ayant leur bord antérieur relevé.

DENDROCTONUS PINIPERDA. (Pl. 23, fig. 1.)

*Dermestes Piniperda*, Linn., *Faun. Suec.*, 421; *Syst. nat.*, 1, 563, 11. — *Bostrichus Piniperda*, Payk., *Faun. Suec.*, 3, 152, 2. — *Hylesinus Abietinus*, Fabr., *Syst. El.*, 2, 391, 6. — *Hylesinus Testaceus*, Fabr., *Syst. El.*, 3, 393, 14? — *Dendroctonus Piniperda*, Erich., *in Archiv. von Wiegm.*, 1836, p. 52. — Long. 2 lig. — Corps oblong, noirâtre ou brunâtre; élytres lisses, d'une couleur jaune testacée, nullement striées; tarses brunâtres. — Europe.

PHLŒOTRUPES, Erich.

Corps assez grand. — Rostre court. — Antennes à funicule de six articles, ayant le premier article du funicule assez étroit, et tous les suivans plus larges. — Palpes maxillaires cylindriques, avec leurs trois premiers articles très-courts; les suivans égaux. — Mâchoires poilues. — Mandibules robustes. — Pattes épaisses. — Les jambes postérieures convexes antérieurement, concaves intérieurement, munies de petites épines serrées; les antérieures profondément canaliculées. — Tarses petits, ayant leur troisiéme article bilobé.

PHLŒOTRUPES GRANDIS.

Erich., *Syst. auseinandersetzung der familie der Borkenkafer*, *in Archiv. von Wiegm.*, 1836, p. 54. — Long. 5 lig. — Corps grand, robuste, noir, tête ayant des points épars; rostre rugueux, ponctué et caréné; corselet de la moitié plus court que large, légérement convexe, brillant, très-finement et peu ponctué; élytres un peu plus larges que le corselet, fortement striées; les stries crénelées; les intervalles étroits, légérement convexes, rugueux transversalement. — Brésil.

PHLŒOBORUS, Erich.

Corps cylindrique. — Rostre court. — Antennes à funicule de six articles. — Mâchoires poilues antérieurement. — Palpes maxillaires coniques, le premier article très-court; le second court; le quatrième petit, en alène obtuse. — Labre petit, étroit. — Palpes labiaux ayant leurs articles allant en décroissant de longueur; le dernier un peu acuminé. — Yeux écartés. — Jambes comprimées, denticulées antérieurement, légérement encadrées. — Tarses ayant leur troisième article bilobé.

PHLOEOBORUS RUDIS.

Erich., *in Archiv. von Wiegm.*. 1836, p. 55, n° 1.—Long. 5 lig.—Corps oblong, noir; tête ponctuée, avec le vertex légérement canaliculé; rostre déprimé, ponctué et rugueux, légérement caréné; corselet presque le double plus large que long, fortement ponctué, avec une caréne lisse dans le milieu; les côtés un peu rugueux; élytres cylindriques, ayant leur bord antérieur élevé. fortement ponctuées et striées, avec les intervalles ponctués en séries; poitrine couverte de poils fauves. — Brésil.

## HYLESINUS, Fabr.

Corps convexe. — Rostre trés-court. — Antennes à funicule de sept articles.—Palpes maxillaires courts, coniques, à articles courts; le premier trés-court; le second un peu plus long; le troisiéme grand, et le quatrième en pointe; palpes labiaux ayant leur premier article allongé; le troisième trés-petit et acuminé. — Prosternum profondément imprimé à sa partie antérieure. — Mésosternum tronqué antérieurement. — Jambes comprimées à leur partie antérieure, trés-finement denticulées. — Tarses avec leur troisiéme article dilaté et bilobé. — Elytres ayant leur bord antérieur relevé.

1. HYLESINUS CRENATUS.

Fabr., *Syst. El.*, 2, 390, 2. — *Bostrichus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, 2, 366, 10.— Panz., *Faun. Germ.* 15, tab. 7. — Long. 2 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps glabre, d'un noir foncé; tête et corselet lisses, noirs, sans taches, légérement ponctués; élytres d'un brun-noirâtre, crénelées et striées; pattes brunes. — Europe.

2. HYLESINUS OLEIPERDA.

Fabr., *Syst. El.*, 2, p. 394, n° 23. — *Bostrichus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, 2, 366, 2. — Oliv., *Ent.*, 4, 78, 13, 22, pl. 2, fig. 22. — Long. $\frac{1}{4}$ lig. — Corps brunâtre, couvert de duvet; tête et corselet velus, bruns; élytres striées, d'une couleur grisâtre; pattes d'un jaune testacé. — France Méridionale.

3. HYLESINUS VARIUS.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 391, n° 4.— Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps d'un gris-jaunâtre; tête d'un gris plus noirâtre; corselet d'un jaune-grisâtre, ayant dans son milieu un anneau noir ou brun; élytres légérement pubescentes, striées et ponctuées, d'une couleur grisâtre, avec des taches brunes de forme irrégulière; cuisses noires; jambes et tarses d'un gris plus ou moins jaunâtre. — France, environs de Paris.

## PHLŒOTRIBUS, Latr.; *Hylesinus*, Fabr.; *Scolytus*, Oliv.

Corps convexe, ovalaire. — Rostre trés-court. — Antennes insérées sur les côtés du front, vers le bord intérieur des yeux, à funicule de cinq articles. — Leur massue trilamellée. — Les lamelles allongées, conniventes à leur extrémité. — Jambes comprimées, finement denticulées extérieurement. — Tarses ayant leur troisiéme article échancré, mais non dilaté. — Elytres ayant le bord antérieur relevé.

Le type de ce genre est le

PHLŒOTRIBUS OLEÆ.

*Hylesinus* id., Fabr., *Syst. El.*, 2, 395, 24. — *Scolytus Oleæ*, Oliv., *Ent.*, 4, 78, 13, 21, pl. 2, f. 21, — *Phlœotribus* id., Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, 3, p. 280. — Long. 1 lig, — Corps noirâtre, revêtu d'un duvet grisâtre; antennes ayant leur massue allongée, jaunâtre; élytres striées; pattes brunes. — France Méridionale.

## DIAMERUS, Erich.; *Hylesinus*, Klug.

Corps court, convexe. — Mâchoires larges, poilues, dilatées en dehors. — Labre oblong, plan. — Antennes à funicule de six articles. — Mésosternum tronqué antérieurement. — Elytres ayant leur bord antérieur trés-relevé. — Jambes comprimées, un peu denticulées antérieurement, les postérieures canaliculées. — Tarses avec leur troisiéme article échancré, mais non bilobé.

La seule espéce connue, appartenant à ce genre, est le

DIAMERUS HISPIDUS.

*Hylesinus* id., Klug, *Ins. de Madag.*, p. 114, n° 181. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps presque globuleux, noir; tête ayant antérieurement une large et profonde impression; antennes jaunâtres, avec leur massue ovale, de couleur brune; corselet presque carré, trés-ponctué et couvert de poils trés-courts, noirs; élytres une fois plus longues que le corselet, un peu plus larges à leur base, avec des stries lisses et les in-

tervalles plans, très-ponctués, ayant à l'extrémité de petites écailles jaunâtres; poitrine et abdomen ponctués; pattes comprimées, ponctuées, couvertes d'un duvet grisâtre; tarses d'un brun-jaunâtre. — Ile de Madagascar.

## POLYGRAPHUS, Erich.;

*Hylesinus*, Fabr.

Corps oblong, convexes. — Antennes à funicule de quatre articles. — Palpes maxillaires peu allongés, ayant leurs deux premiers articles très-courts, les suivans cylindriques, sensiblement plus étroits. — Labre à peine échancré à son extrémité. — Palpes labiaux ayant leurs deux premiers articles grands, épais; le dernier plus petit. — Jambes comprimées, denticulées antérieurement. — Tarses avec leur troisième article très-entier. — Elytres ayant leur bord antérieur élevé.

POLYGRAPHUS PUBESCENS.

*Hylesinus* id., Fabr., *Syst. Eleut.*, 2, 394, n° 18. — *Bostrichus* id., *Ent. Syst.*, 2, 368, 19. — Panz., *Faun. Germ.*, 15, tab. 10. — Long. 2 lig. — Corps velu, noirâtre; tête noire; front cendré, velu; corselet et élytres pubescens, noirs ou brunâtres; antennes et pattes jaunâtres. — Europe.

## XYLOTERUS, Erich.;

*Dermestes*, Linn.;
*Bostrichus*, Gyll.;
*Apate*, Fabr.

Corps oblong, convexe. — Antennes à funicule de quatre articles. — Palpes maxillaires ayant leur premier article caché, le second et le troisième courts, le quatrième plus long et presque cylindrique. — Palpes labiaux ayant leurs deux premiers articles épais, presque égaux; le troisième petit, en pointe obtuse. — Front profondément creusé dans les mâles. — Jambes aplaties à leur extrémité. — Tarses ayant leurs trois premiers articles presque égaux. — Les *Xyloterus* connus appartiennent à l'Europe.

XYLOTERUS DOMESTICUS.

*Dermestes Domesticus* Linn., *Faun. Suec.*, 424. — *Bostrichus Domesticus*, Gyll., *Ins. Suec.*, 3, 365, 2. — *Apate Lambatris*, Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 363, n° 13. — Long. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps petit, gibbeux, de couleur noire; antennes roussâtres; corselet noir, un peu rugueux, ayant un léger duvet fauve; élytres un peu convexes, légèrement striées, de couleur jaune, avec leur bord latéral et leur bord sutural de couleur noire: pattes noires, avec l'extrémité des jambes un peu elargie et de couleur roussâtre. — Allemagne.

## SCOLYTUS, Geoff.;

*Eccoptogaster*, Herbst, Erich.

Corps un peu aplati en dessus. — Antennes à funicule de six articles. — Palpes maxillaires petits, coniques, leur premier article très-court, le dernier en pointe obtuse. — Palpes labiaux ayant leur premier article grand, épais; le dernier petit, en pointe. — Jambes comprimées, munies d'un ongle a leur extrémité. — Tarses ayant leurs deux premiers articles longs, le troisième court, bilobé. — Abdomen brusquement tronqué.

1. SCOLYTUS DESTRUCTOR.

Oliv., *Ent.*, 4, 78, 5, 4, pl. 1, fig. 4. — *Hylesinus Scolytus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 390. — *Eccoptogaster*, Herbst, *Coléopt.* 5, tab, 49, fig. 1. — Long. 2 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps noir brillant, ponctué; antennes, élytres et pattes d'un roux-marron; tête revêtue en dessus d'un duvet jaunâtre obscur; élytres ayant chacune six ou sept stries distinctes, écartées et ponctuées. — France, environs de Paris.

2. SCOLYTUS PYGMÆUS.

*Hylesinus* id., Fabr., *Syst. El.*, 2. 395, 25. — *Eccoptogaster* id., Herbst, 5, 127, 2, t. XLIX, fig. 8. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps d'un beau noir brillant; élytres roussâtres, très-finement striées; abdomen obtus. — France, environs de Paris.

## CAMPTOCERUS, Latr.;

*Hylesinus*, Fabr.

Corps ovalaire, très-convexe. — Antennes coudées dans les mâles, à funicule de sept articles. — Front profondément creusé dans les mâles. — Palpes maxillaires courts, coniques. — Labre légèrement échancré à son extrémité. — Palpes labiaux ayant leur premier article grand et épais, et le dernier petit et en pointe. — Jambes comprimées, ayant leur bord extérieur entier, et terminé par un ongle courbé. — Tarses ayant leur troisième article bilobé. — Abdomen convexe.

Les insectes qui composent ce genre appartiennent à l'Amérique Méridionale.

CAMPTOCERUS ÆNEIPENNIS.

*Hylesinus* id., FABR., *Syst. El.*, 2, 392, 10. — Long. 3 lig. — Corps glabre, noir; antennes noires, ayant leur massue comprimée; tête et corselet glabres, lisses, noirs et brillans; élytres bronzées, brillantes, ayant plusieurs séries de points très-petits; pattes fortement aplaties. — Amérique Méridionale.

## CRPYTURGUS, ERICH.

Corps petit, cylindrique.—Palpes maxillaires ayant les deux premiers articles très-petits; le troisième épais; le quatrième étroit, en pointe obtuse. — Labre oblong, cilié à son extrémité. — Antennes à funicule biarticulé.— Jambes aplaties, denticulées extérieurement.—Le type de ce genre est le :

CRYPTURGUS CINEREUS.

*Bostrichus* id., HERBST, v. 116, 15, t. XXVIII, fig. 15. — GYLL., *Ins. Suec.*, 3, 370, 15. — Long. 1 lig. — Corps entièrement d'un gris cendré, un peu pubescent. — Suède, Allemagne, etc.

## HYPOTHENEMUS, WESTWOOD.

Corps petit, oblong, presque cylindrique. — Antennes à funicule de trois articles : le premier grand; les deux suivans petits, d'égale longueur. — Palpes maxillaires coniques. — Palpes labiaux ayant leurs deux premiers articles égaux, et le troisième plus petit. — Corselet rugueux antérieurement. — Tarses ayant leurs trois premiers articles égaux, assez courts.

La seule espèce connue de ce genre est :

HYPOTHENEMUS ERUDITUS.

WESTWOOD, *Transact. of the Entom. Soc.*, 1, p. 34, t. VII, f. 1. — Long. $\frac{2}{5}$ lig. —Corps d'un brun-noirâtre, un peu soyeux; corselet fauve, convexe antérieurement, tuberculé et avancé sur la tête; antennes et pattes jaunâtres; la massue des antennes commençant au cinquième article; élytres entières, oblongues, arrondies postérieurement, d'une couleur brune très-foncée, ponctuées en série, et ayant un poil roussâtre sortant du milieu de chaque point. — Angleterre.

## CRYPHALUS, ERICH.;
*Apate*, FAB., PANZ.

Corps petit, cylindrique. — Antennes à funicule de quatre articles.—Palpes maxillaires courts, ayant leurs deux premiers articles cachés; le troisième grand, cylindrique; le quatrième petit, retiré. — Palpes labiaux ayant leur premier article assez épais; le second plus petit, et le troisième plus long et plus grêle que le second. — Corselet très-relevé et rugueux à sa partie antérieure. — Tarses ayant leurs trois premiers articles presque égaux. — Ces insectes sont d'Europe. Le type est le :

CRYPHALUS TILIÆ.

FABR., *Apate* id., *Syst. El.*, 2, 383, 26.— *Ent. Syst. Suppl.*, 157, 17.—PANZ., *Faun. Germ.*, 8, tab. 14.— Long. $\frac{2}{3}$ lig. —Corps cylindrique, brun ou noirâtre, un peu velu; tête noire, ponctuée; antennes roussâtres; corselet élevé, obscur, ponctué, ayant dans son milieu un espace rugueux, de couleur ferrugineuse; élytres entières, ponctuées et striées, hérissées de poils grisâtres; pattes roussâtres. — Europe.

## HYPOBORUS, ERICH.

Corps petit. — Antennes à funicule de cinq articles: le premier plus grand que les suivans, et en massue; le second conique; le troisième et le quatrième un peu globuleux, et le cinquième avancé en dedans.— Palpes maxillaires ayant leur premier article court; le second et le troisième égaux, épais; le quatrième cylindrique, plus long et plus grêle que le précédent.—Palpes labiaux ayant leurs deux premiers articles grands; le second plus petit que le premier; le troisième allongé, grêle et cylindrique.— Corselet rétréci antérieurement. — Jambes comprimées, ciliées et denticulées. — Tarses ayant leur troisième article plus long que les précédens.

HYPOBORUS FICUS.

ERICH., *Famille des Bostrichidæ, in Archiv. von Wiegmann.*, 1836, p. 62. — Long. $\frac{1}{2}$ lig.—Corps noir; antennes et pattes roussâtres; tête noire, couverte de poils grisâtres; corselet plus court que large, étroit antérieurement, arrondi sur les côtés, presque tronqué antérieurement, et un peu convexe en dessus, noir, revêtu de poils gris très-serrés; élytres d'un roux-brunâtre, avec des poils grisâtres, striées et ponctuées. — Europe.

## BOSTRICHUS, Fab.; *Dermestes*, Lin.; *Thomicus*, Latr.

Corps cylindrique. — Antennes à funicule de cinq articles. — Palpes maxillaires courts, coniques, ayant leur premier article très-court, le quatrième en pointe obtuse. — Labre petit, étroit, triangulaire. — Palpes labiaux ayant leurs deux premiers articles égaux, le troisième petit et en pointe. —Corselet élevé antérieurement.—Elytres souvent dentées à leur extrémité.—Jambes assez aplaties et denticulées.—Tarses ayant leurs trois premiers articles égaux.

1. BOSTRICHUS TYPOGRAPHUS.

Lin., *Dermestes Typographus*, Lin., *Syst. nat.*, 2, 562, 7, *Faun. Suec.*, 418. — *Bostrichus*, id., Fab., *Ent. Syst.*, 2, 365, 3.—*Syst. Eleuth.*, 2, 385, 7.—Long. 3 lig. — Corps d'une couleur fauve, testacé et poilu; élytres striées, émoussées et dentées à leur extrémité; pattes jaunâtres. — France, environs de Paris, Fontainebleau.

2. BOSTRICHUS BIDENS.

Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 368, n° 24; *Syst. El.*, t. II, p. 389, n° 22. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 148, n° 5.—Panz., *Faun. Germ.*, f. 39, tab. 21.—Long 1 lig. ½. — Corps entièrement brun, et légérement velu; tête un peu plus foncée; antennes d'un brun roussâtre; corselet très-finement ponctué, ayant quelques poils assez rares; élytres d'un brun luisant, striées et ponctuées, émoussées et même excavées à leur extrémité, et ayant chacune une dent un peu avant leur extrémité; pattes d'un roux testacé. — Allemagne.

3. BOSTRICHUS CHALCOGRAPHUS.

Lin., *Dermestes Chalcographus*, Lin., *Syst. nat.*, 2, p. 562, n° 20; *Faun. Suec.*, p. 420. — *Bostrichus* id., Fabr., *Ent.*, t II, p. 865. n° 5, *Syst. El.*, t. II, p. 387, n° 11.—Panz., *Faun. Germ.*, 39, tab. 20. — Long. 1 lig. ½.—Corps d'un brun foncé un peu velu; antennes d'un jaune roussâtre; corselet ponctué; élytres striées et ponctuées, émoussées à leur extrémité, qui est denticulée latéralement; pattes d'un jaune assez clair; abdomen noirâtre.—Europe.

## AMPHICRANUS, Erichs.

Corps presque cylindrique. — Antennes à funicule biarticulé, le premier article assez épais et le second petit.— Labre triangulaire. — Palpes maxillaires ayant leurs deux premiers articles très-courts; le troisième cylindrique, épais; le quatrième petit, pointu; les palpes labiaux ayant leurs deux premiers articles grands et le troisième allongé et pointu.—Jambes étroites, peu denticulées. — Tarses ayant leur premier article plus long que les suivans.

AMPHICRANUS THORACICUS.

Erich., *Faun. Bostr.*, *in Arch. von Wiegmann*, 1836, p. 64. — Long. 3 lig. ½. — Corps d'un rouge de sang, avec le chapiteau des antennes noir; corselet grand, légérement trisinué à son bord antérieur, avec les côtés finement ponctués; écusson triangulaire, lisse; élytres cylindriques, de la moitié plus longues que le corselet, finement ponctuées, noires et brillantes; pattes, abdomen et poitrine noirs; tarses d'un brun-noirâtre. — Brésil.

## CORTHYLUS, Erich.

Corps cylindrique. — Antennes à funicule d'un seul article.— Palpes maxillaires ayant leurs deux premiers articles épais, très-courts; le troisième plus long. — Labre allongé, triangulaire. — Palpes labiaux ayant leurs deux premiers articles épais, le second plus long et le troisième petit. — Jambes comprimées et en scie. — Tarses ayant leur premier article plus long que les autres.

CORTHYLUS COMPRESSICORNIS.

*Bostrichus* id., Fabr., *Syst. El.*, t. II, 388, 19. — Long. 2 à 3 lig. — Corps noir, glabre et brillant; élytres lisses, émoussées à leur extrémité, avec leur bord et leur suture élevés; antennes allongées, comprimées, jaunâtres; pattes de la même couleur. — Amérique Méridionale.

## PLATYPUS, Herbst; *Bostrichus*, Fabr.; *Scolytus*, Panz.

Corps cylindrique, linéaire. — Antennes plus courtes que la tête, insérées sur les côtés supérieurs de la tête, se repliant sous les yeux et se terminant en une grande massue sans anneaux distincts. — Corselet long, linéaire, excavé de chaque côté pour recevoir les pattes antérieures. — Elytres un tant soit peu plus larges que le corselet, émoussées à leur extrémité.— Pattes com-

primées. — Les jambes antérieures divisées à leur bord postérieur par des arêtes transversales. — Tarses longs, grêles, ayant leur premier article très-long ; le second et le troisième courts, de la même largeur, ni dilatés ni bilobés. — Les pattes postérieures excessivement écartées des quatre premières.

Le type de ce genre est le :

**PLATYPUS CYLINDRUS.** (Pl. 22, fig. 2.)

*Platypus Cylindrus*, HERBST, *Coléopt.*, 5, tab. 49, fig. 3. — *Bostrichus Cylindrus*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 384. — *Scolytus Cylindricus*, OLIV., *Ent.*, t. IV, n° 78, pl. 1, fig. 2 *a*, *b*. — *Platypus Cylindricus*, LATR., *Gen. Crust. et Ins.*, t. II, p. 277 à 278. — Long. 2 lig. ½. — Corps d'un brun-noirâtre, un peu velu ; antennes et pattes d'un brun-roussâtre ; tête plane à sa partie antérieure, légèrement rugueuse ; corselet finement ponctué ; élytres ponctuées, profondément striées, avec les intervalles formant des côtes élevées, velues à leur partie postérieure et terminées à leur troisième strie par une dent aiguë ; cuisses ayant inférieurement une dilatation dentiforme ; jambes à peine dentelées, seulement terminées par une petite dent. — France.

## TESSEROCERUS, SAUND.

Corps assez long, cylindrique, ayant la forme des *Platypus*. — Antennes de six articles, ayant leur article basilaire très-allongé, formant un prolongement très-considérable dans une direction curviligne, ayant un coude rétréci un peu avant leur milieu, et courbées devant le front à partir de ce coude, ce qui forme ce prolongement qui est plus long que tous les autres articles réunis ; le sommet est plus élargi et fortement cilié en dessus ; les cinq autres articles insérés obliquement auprès de ce coude ; les quatre premiers courts, allant en décroissant de longueur ; le dernier très-grand, aplati, patelliforme et arrondi. — Palpes maxillaires de quatre articles comme dans le *Platypus*. — Mâchoires ayant deux lobes, tandis que dans celles des *Platypus* il n'y en a qu'un ; leur côté interne un peu cilié à l'extrémité, et le côté externe muni de soies aiguës et aplaties. — Elytres ayant des carènes très-saillantes et formant à l'extrémité quatre pointes. — Tarses de cinq articles : le premier aussi long que les quatre autres réunis ; les trois suivans très-courts et allant en décroissant de longueur ; le cinquième beaucoup plus long que les trois précédens, un peu plus épais à son extrémité.

La seule espèce connue appartenant à ce genre est le :

**TESSEROCERUS INSIGNIS.** (Pl. 23, fig. 3.)

SAUND., *Trans. of the Ent. Soc. of London*. t. I, p. 155, pl. 14, fig. 6. — Long. 4 lig. Larg. 1 lig. ¼. — Corps brunâtre ; antennes difformes, le sixième article couvert de poils, excepté sa base ; tête noire, revêtue de poils fauves assez longs ; corselet noir, ayant deux taches rapprochées, très-petites, formées par des poils jaunâtres ; élytres d'un roux-brunâtre, avec l'extrémité noire, ayant chacune quatre lignes aplaties, à peine élevées, avec les intervalles crénelés, striés et prolongés en dents vers l'extrémité, cette extrémité munie de poils fauves ; le corps entièrement brunâtre en dessous, avec la poitrine plus pâle ; pattes d'un brun-fauve, avec les genoux noirâtres ; cuisses épaisses ; jambes courtes, sillonnées transversalement, denticulées vers le bord et prolongées en une forte épine à l'extrémité. — Monte-Video (Brésil).

## PAUSSITES

*Caractères.* Corps déprimé, rétréci antérieurement. — Antennes tantôt de deux articles, dont le dernier très-grand, aplati, presque triangulaire ou ovoïde, tantôt de dix et entièrement perfoliés. — Lèvre grande. — Elytres tronquées. — Tarses courts, avec tous leurs articles entiers.

Genres : *Pentaplatarthrus*, *Paussus*, *Hylotorus*, *Platyrhopalus*, *Cerapterus*, *Trochoideus*.

Les Paussites sont des insectes exotiques d'une moyenne taille, remarquables par la forme de leurs antennes.

## PENTAPLATARTHRUS, WESTW.

Corps un peu déprimé. — Tête petite, plus étroite que le corselet. — Antennes insérées vers le bord antérieur de la tête, entre la partie supérieure des yeux, un peu plus longues que la tête et le corselet, de six articles : le premier cylindrique, échancré postérieurement ; le second court, presque le double plus large que le premier, plan et tronqué à l'extrémité ; les troisième, quatrième et cinquième articles de la

longueur du premier, mais trois fois plus larges; le dernier un peu plus grand, avancé dans son bord externe ou postérieur en un petit angle. — Palpes maxillaires longs, épais, cylindriques, avec leurs quatre articles d'égale épaisseur, le premier et le troisième courts, le second et le quatrième plus longs. — Corselet presque carré, plus large antérieurement et plus étroit que l'abdomen. — Elytres en carré long, tronquées postérieurement.—Pattes courtes, très-comprimées.—Tarses de cinq articles: le premier très-court; les trois suivans courts, égaux entre eux; et le dernier de la longueur des quatre précédens.

PENTAPLATARTHRUS PAUSSOIDES.

Westw., *Trans. Linn. Soc.*, vol. XVI, tab. 33, fig. 1, 14, p. 619.—Long. 3 lig. ½. Larg. à la base des élytres 1 lig. ½.—Corps entièrement d'un roux-brunâtre; tête petite, ponctuée; antennes d'un brun-roussâtre, avec le premier et le second article un peu ponctués, et les suivans très-lisses; corselet lisse, brillant, avec ses bords antérieurs avancés en une épine courte et obtuse, en forme de capuchon à sa partie antérieure, avec le disque central profondément excavé, ayant dans le milieu une grande élévation arrondie antérieurement et échancrée postérieurement, formant un comble vers les côtés du corselet, d'où une carène longitudinale vers le bord postérieur et une ligne de chaque côté parallèle avec le bord latéral; élytres brillantes, ponctuées, avec les points disposés vers la suture en lignes obscures; pattes brunes.— Afrique?

## PAUSSUS, Linn., Fabr., Latr., Westw.; *Pausus*, Thumb.

Corps un peu déprimé. — Tête sans ocelles, plus étroite que le corselet. — Antennes grandes, avec le premier article petit, épais, échancré obliquement à son extrémité, suivi d'un autre petit, globuleux, caché dans les échancrures du premier, sur lequel repose le dernier, grand, comprimé, avec l'angle externe quelquefois en ongle. — Palpes maxillaires avancés jusqu'à la base des antennes, avec l'article basilaire petit, tuberculiforme; le second grand, comprimé, presque carré; le troisième beaucoup plus étroit, et le quatrième plus petit et conique. — Palpes labiaux plus courts que les maxillaires. — Corselet un peu plus long que large, dilaté antérieurement. — Elytres tronquées à leur partie postérieure.

1. PAUSSUS MICROCEPHALUS.

Linn., *Dahl Diss. Acad. Bigæ*, *Ins.*, p. 6, tab. ann. fig. 6-10.—Herbst, col. 4, p. 100, f. 39, fig. 6 *a b*.—Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 75, 1. — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 2.—Westw., *Trans. Linn. Soc.*, v. 16, p. 631, nº 1, tab. 33, fig. 21. — Long. 3 lig. ½. — Corps d'un noir obscur ou d'un brun noirâtre; élytres plus claires ou d'un brun-roussâtre; tête mutique, avec la massue des antennes grande, oblongue, inégalement élevée, pédonculée vers la base, avec le côté externe quadrituberculé et avancé en dessous en un ongle obtus, unidenté; corselet profondément creusé dans son milieu, avec le rétrécissement distinct à sa partie antérieure; jambes linéaires; les postérieures un peu plus larges, plus étroites à l'extrémité. — Ile Bananas.

2. PAUSSUS RUBER.

Thumb., *Act. Holm.*, 1781, p. 170, 1.— Herbst, *Syst. Ins. Col.*, 4, p. 101, 2. — *Afzelius*, Linn., *Trans.*, vol. 4, 272, 1.— Schœn., *Syn. Ins.*, part. 3, p. 19. — Westw., *Trans. Linn. Soc.*, vol. 16, 635 à 636. — Long. 2 lig. — Corps oblong, déprimé, lisse, glabre et d'un roux obscur; tête avec son bord antérieur élevé, déprimée et étroite dans le milieu, dilatée et relevée postérieurement en une épine de chaque côté, et ayant une ride élevée, bifide, entre les yeux; antennes anthériformes, biarticulées; le premier article petit, cylindrique; le dernier aplati, en cœur à sa base, et rugueux et sillonné à son extrémité; corselet rugueux à sa partie antérieure; écusson noir; élytres plus roussâtres, tronquées et plus courtes que l'abdomen, avec leur bord extérieur défléchi. — Cap de Bonne-Espérance.

## HYLOTORUS, Dalm., Latr., Westw.; *Paussus*, Gyll., Schœn.

Corps assez déprimé, court, obtus. — Tête large, enfoncée postérieurement dans le thorax, ayant deux ocelles distincts. — Elytres à peine plus larges que le corselet, et tronquées à leur extrémité. — Yeux petits, oblongs.— Antennes à peine plus longues que la tête, avec le premier article court, large et échancré dans le milieu; le second petit, globuleux, inséré dans l'échancrure du premier; le dernier grand, ovale, lancéolé, comprimé, convexe en dessous. — Corselet court, beaucoup

plus large antérieurement, tronqué à la base et à l'extrémité. — Pattes courtes, robustes. — Les cuisses et les jambes fortement comprimées et dilatées. — Tarses courts, cylindriques, de quatre articles: les trois premiers très-courts, velus; le quatrième plus long, nu et armé de deux petits angles arqués.

Le type de ce genre est le :

HYLOTORUS BUCEPHALUS.

*Paussus Bucephalus*, Gyll., *in Schœnh. Syn. Ins.*, vol. 1, p. 3. app., p. 15, t. VI, fig. 2, C.—*Hylotorus Bucephalus*, Dalm., *Anal. Ent.*, p. 103. — Latr. *Rég. anim.*, 2e édit., vol. 5, p. 95. — Westw., *Trans. Linn. Soc.*, vol. 16. p. 654, n° 1, tab. 33, fig. 41-42. — Long. 2 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps d'un jaune testacé pâle, glabre; tête ayant une ligne imprimée sur le front, et deux ocelles; antennes de la même couleur que le corps; corselet inégal en dessus, ayant dans son milieu une strie profonde et plusieurs autres antérieurement et postérieurement; élytres jaunâtres, brillantes et lisses; ailes brunes, hyalines; corps testacé en dessous et ponctué; pattes pâles. — Sierra-Leona (Afrique).

## PLATYRHOPALUS, Westw.

Corps déprimé. — Tête presque carrée. — Yeux grands. — Mandibules cornées, grêles, fortement arquées, ayant leur extrémité terminée par une dent très-aiguë. — Palpes maxillaires semblables à ceux des *Paussus*. — Antennes grandes, avec le premier article comprimé, échancré obliquement à son extrémité, suivi d'un autre petit globuleux, enfoncé dans l'échancrure du premier, sur lequel repose le dernier article, grand, plan, fortement déprimé, tronqué à la base. — Corselet court, arrondi sur les côtés antérieurs. — Elytres beaucoup plus larges que le corselet, tronquées postérieurement. — Pattes assez courtes. — Jambes dilatées, avancées en une petite épine. — Tarses de quatre articles; les trois premiers aplatis, courts; le dernier plus long.

PLATYRHOPALUS DENTICORNIS.

*Paussus Denticornis*, Donov., *Epit. Ins. ind. Paussus*, n° 1, tab. 5, fig. 1. — *Platyrhopalus Denticornis*, Westw., *Trans, Linn. Soc.*, vol. 16, p. 657, tab. 33, fig. 43, 48. — Long. 3 à 4 lig. — Corps d'un brun-roussâtre, un peu déprimé en dessus, légérement pubescent; tête avancée, échancrée antérieurement: yeux grands, glauques; palpes roussâtres; antennes d'un brun-roux, velues, avec le premier article large et difforme, et le dernier plus grand que le corselet, presque ovale, et cependant tronqué en échancrure à sa base; corselet court, tronqué à sa base et à son sommet, beaucoup plus large et plus élevé antérieurement, avec ses côtés arrondis et dilatés; élytres plus larges que le corselet, plus courtes que l'abdomen, d'un brun-roussâtre, avec le disque noir; la moitié de la suture et une large tache postérieure arrondie de chaque côté, de couleur roussâtre. — Indes-Orientales.

## CERAPTERUS, Swed., Don., Latr., Westw.

Corps aplati. — Tête plus étroite que le corselet. — Antennes insérées sur le sommet de la tête, pubescentes, de dix articles, un peu plus longues que la tête et le corselet réunis: le premier article aplati, concave à son extrémité; les suivans de deux à neuf, égaux, aplatis, très-courts et très-larges; le dernier arrondi à son extrémité et formant presque le quart de l'antenne. — Labre, mandibules et mâchoires très-petits.—Corselet plan, dilaté sur les côtés. — Ecusson triangulaire. — Elytres larges, tronquées à leur extrémité. — Pattes courtes, fortement aplaties. très-larges.—Tarses étroits, filiformes, courts, avec les trois premiers articles ciliés; le dernier long et simple.

CERAPTERUS LATIPES.

Swederus, *Kangl. vetensk. Acad.*, t. IX, 1788, p. 203, pl. 6, fig. 1. — Donov., *Ins. New Holland.*, Westw., *Trans. Linn. Soc.*, vol. 16, p. 569, n° 1. — Long. 6 lig. —Corps large, déprimé; tête noire, ponctuée; yeux blanchâtres; antennes d'un brun ferrugineux, velues; corselet poilu, assez plan, tronqué antérieurement et postérieurement, avec les côtés dilatés et arrondis; écusson grand, triangulaire, glabre, d'un noir-brunâtre; élytres avec de petits points creux, tronquées à leur extrémité, ayant chacune une grande tache; leur suture et leur bord postérieur de couleur jaunâtre; pattes d'un brun-ferrugineux, avec les cuisses et les jambes très-courtes, très-larges et peu velues. — Nouvelle-Hollande.

### TROCHOIDEUS, Westw.;
*Pausus*, Dalm.

Corps convexe. — Tête presque triangulaire, mais cependant tronquée à son extrémité. — Palpes maxillaires filiformes, assez épais. — Palpes labiaux très-courts. — Antennes insérées sur le sommet de la tête, avec la massue très-grande. — Ocelles nuls. — Corselet plus large que long, convexe, tronqué à la base et à l'extrémité, avec les angles antérieurs arrondis. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres convexes, ovales, plus larges à leur base que le corselet. — Pattes assez courtes. — Les cuisses un peu en massue, n'atteignant pas l'extrémité des élytres. — Jambes mutiques, comprimées, les postérieures un peu courbées. — Tarses grêles, de quatre articles.

**TROCHOIDEUS CRUCIATUS.**

*Pausus Cruciatus*, Dalm., *Kangl. Vetensk, Acad. Handl.*, 1835, p. 400, sp. 3, tab. 5, fig. 9-11. — *Trochoideus* id., Westw., *Trans. Linn. Soc.*, vol. 16, p. 675, fig. 58-59. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps ferrugineux; tête lisse, brunâtre; yeux blancs, avec une tache rousse; corselet brunâtre, légèrement pubescent, ayant le bord latéral et le dos d'un roux-ferrugineux; élytres d'un jaune ferrugineux, ayant une bande transversale dans leur milieu, brune sur le dos et noirâtre sur les côtés, et vers l'extrémité une bande d'un brun-noirâtre, avec la suture d'un roux-brunâtre, formant une croix avec la bande médiane; chaque élytre striée auprès de la suture, le reste sans points, mais couvert d'un duvet très-court; pattes ferrugineuses, avec les cuisses plus obscures. — Habitat. ?

## BOSTRICHITES.

*Caractères.* Corps cylindrique ou ovalaire.—Tête arrondie, presque globuleuse, pouvant s'enfoncer dans le corselet jusqu'aux yeux. — Corselet plus ou moins bombé antérieurement et formant une espèce de capuchon. — Tarses avec leurs deux premiers et derniers articles allongés.

Genres : *Apate*, *Psoa*, *Cis*, *Nemosoma*.

### APATE, Fabr.;
*Bostrichus*. Geoff., Oliv., Herbst, Latr.;
*Synodendron*, Fabr.

Corps cylindrique, allongé.—Tête arrondie, presque globuleuse, très-enfoncée dans le corselet. — Antennes ayant leur massue pectinée ou en scie. — Les mâchoires ayant deux prolongemens presque égaux, l'interne un peu plus petit. — Corselet souvent rugueux, ordinairement très-bombé, surtout à sa partie antérieure, et formant une espèce de capuchon. — Elytres fort allongées, linéaires, très-convexes, avec leur extrémité terminée carrément. — Pattes assez épaisses. — Les jambes garnies d'épines plus ou moins fortes. — Tarses de quatre articles, le premier et le second article longs, le troisième court et le dernier aussi long que les premiers.

Genre nombreux en espèces.

**1. APATE MURICATUS.**

*Dermestes Muricatus*, Linn., *Syst. nat.*, édit. 13, t. I, pars 2, p. 562. — *Synodendron Muricatum*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 377. — *Ligniperda Muricatus*, Herbst, *Coléopt.* 5, tab. 46, fig. 10. — *Bostrichus Muricatus*, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 6. — Long. 12 à 14 lig.— Corps noir, avec un léger duvet grisâtre; antennes brunâtres; leur massue ayant trois lamelles, leur second article beaucoup plus court que l'article basilaire; corselet très-bombé et très-rugueux, ayant ses deux angles antérieurs armés chacun de deux ou trois dents; élytres au moins le double plus longues que le corselet, fortement émoussées à leur partie postérieure, entièrement d'un brun-noirâtre, très-rugueuses et profondément ponctuées, ayant chacune leur extrémité munie de deux tubercules; jambes antérieures denticulées en dehors et armées d'une épine à leur extrémité, au côté interne; tarses obscurs ou roussâtres. — Europe Méridionale. Afrique.

**2. APATE CAPUCINUS.**

*Apate Capucina*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 381. — *Apate Capucinus*, Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 141. — *Ligniperda* id., Herbst, *Coléopt.*, 5, tab. 46, fig. 7. — Panz., *Faun. Ins. Germ.*, fasc. 43. fig. 18. — *Bostrichus* id., Oliv., *Ent.*, t. IV, n° 77, pl. 1, fig. 1. — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 6 à 7. — Long. 5 lig. — Corps noir; tête rugueuse, de couleur noire; corselet rugueux, un peu pubescent sur les côtés, muni de tubercules aigus de chaque côté, et échancré dans le milieu du bord antérieur; élytres presque trois fois aussi longues que le corselet, peu émoussées à leur extrémité, rugueuses et profondément ponctuées, et d'une belle couleur rouge.

roussâtre ; abdomen de la même couleur ; pattes noires. — Europe, environs de Paris.

3. APATE DUFOURII.

*Bostrichus Dufourii*, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 7. — *Apate Gallicus*, *Faun. Ins. Germ.*, fasc. 101. fig. 17. — Long. 4 lig. ½. — Corps d'un brun-noirâtre obscur, très-ponctué ; corselet rugueux, avec des tubercules et des poils gris, son bord antérieur profondément échancré et ses angles proéminens, son bord postérieur ayant deux tubercules dans le milieu et ses angles latéraux avancés et de couleur grise ; élytres peu émoussées à leur partie postérieure, sans dents, trois fois plus longues que le corselet, avec des taches et des points nombreux, couvertes d'un léger duvet d'un gris-jaunâtre ; pattes noirâtres. — France, environs de Paris. Rare.

PSOA, Herbst, Fabr., Latr.

Corps assez déprimé, linéaire, plus étroit que dans les *Apates*. — Mâchoires n'ayant qu'un seul prolongement linéaire, au lieu de deux comme dans le genre précédent. — Corselet déprimé, presque carré, un peu plus étroit à sa partie postérieure qu'à sa partie antérieure. — Elytres longues, assez déprimées, peu émoussées à leur extrémité et dépourvues de dents et de tubercules.

Les *Psoa* appartiennent à l'Europe et à l'Amérique.

PSOA VIENNENSIS.

Herbst, *Coléopt.* 7, t. CVII, fig. 5 A. — Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 293. — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 8. — *Dermestes Dubius*, Rossi, *Faun. Etrusc. Mant.*, 1, p. 17, tab. 1. — Long. 4 lig. ½. — Corps assez long et étroit, d'un noir bronzé brillant, couvert d'un léger duvet ; tête arrondie, corselet presque carré, brillant, finement ponctué ; élytres trois fois plus longues que le corselet, d'une couleur rousse rougeâtre ; pattes noires. — Autriche, Italie.

CIS, Latr.;
*Anobium* et *Hylesinus*, Fabr.;
*Dermestes*, Scop.

Corps ovalaire, un peu convexe en dessus. — Tête un peu bordée intérieurement, souvent tuberculée dans les mâles. — Antennes une fois plus longues que la tête. — Labre saillant, entier et membraneux. — Mandibules courtes, coniques, bidentée à leur extrémité. — Palpes fortement inégaux ; les maxillaires beaucoup plus grands que les labiaux, plus épais en dehors, avec leur dernier article ovalaire, plus grand que les autres articles ; les labiaux très-petits, finissant en pointe. — Mâchoires ayant deux lobes, l'externe grand, presque trigone ; l'interne petit, dentiforme. — Yeux proéminens. — Corselet transversal, un peu avancé au milieu du bord antérieur, avec ses côtés arrondis et rebordés. — Tarses ayant leur premier article beaucoup plus long que les précédens.

Insectes de petite taille.

1. CIS BOLETI.

*Anobium Boleti*, Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 323. — Illig., *Coléopt. Bor.*, t. I, p. 332. — *Dermestes Boleti*, Scop., *Ent. Carn.*, p. 17, n° 44. — *Cis Boleti*, Latr., *Gen. Crust et Ins.*, t. III. p. 12. — *Dermestes Picipes*, Herbst, *Coléopt.*, 4. tab. 41, fig. 3? — Long. 1 lig. ½. — Corps rond, convexe, d'un brun-noirâtre ou roussâtre un peu brillant, très-légérement et très-finement ponctué ; élytres légérement rugueuses ; antennes et pattes plus claires que toutes les autres parties du corps et plus roussâtres. — France, environs de Paris.

2. CIS RETICULATUS.

*Anobium Reticulatum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 322, n° 3. — Panz., *Faun. Germ.*, tab. — Long. 2 lig. — Corps convexe, plus allongé que l'espèce précédente, d'une couleur brune assez sale, et couvert d'un duvet court ; corselet très-rugueux, couvert d'une très-grande quantité de points élevés ; élytres trois fois aussi longues que le corselet, un peu convexes, surtout à leur partie postérieure et ayant une réticulation saillante dans toute leur étendue ; antennes et pattes d'un brun plus roussâtre ; abdomen de la même couleur et finement ponctué. — France, environs de Paris.

NEMOSOMA, Desm., Latr.;
*Colydium*, Herbst, Hew.

Corps long, linéaire. — Antennes de dix articles, à peine plus longues que la tête. — Mandibules fortes, allongées, dentées à leur extrémité. — Palpes filiformes, presque égaux, ayant leur dernier article beaucoup plus long que les précédens. — Mâ-

choires membraneuses, un peu diaphanes, ayant un seul lobe allongé obtrigone, avec le bon côté interne droit et velu. — Labre court, presque carré, membraneux comme les mâchoires. — Tête et corselet cylindriques, très-allongés. — Yeux très-retirés, peu apparens. — Jambes antérieures triangulaires, dentelées extérieurement. — Tarses très-grêles et allongés. — Abdomen cylindrique, pédonculé à sa base.

NEMOSOMA ELONGATUM.

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 13. — *Colydium Fasciatum*, Hellw., Panz., *Faun. Ins. Germ.*, fasc. 31, fig. 22. — *Colydium Fasciatum*, Herbst, *Coléopt.*, 7, tab. 112, fig. 11. — Long. 2 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps noir, brillant, finement ponctué; tête ayant dans son milieu et à sa partie antérieure un sillon assez profond; corselet un peu plus étroit postérieurement; antennes, la base des élytres et une tache à l'extrémité de ces dernières, d'un roux assez vif; pattes de la même couleur. — France, environs de Paris.

## MONOTOMITES.

*Caractères*. Corps allongé, déprimé. — Tête rétrécie antérieurement et un peu avancée en forme de museau triangulaire et obtus. — Antennes ayant leur massue solide (le dixième article), en forme de bouton. — Palpes très-petits, ainsi que les mandibules.

Genres : *Synchita*, *Cerylon*, *Rhyzophagus*, *Myrmechixenus*, *Monotoma*.

Insectes d'une très-petite dimension.

### SYNCHITA, Hellw.;
*Lyctus*, *Elophorus*, Fabr.;
*Monotoma*, Herbst, Payk.

Corps allongé, carré et fortement déprimé. — Tête ayant son extrémité antérieure transverse et sans prolongement. — Antennes ayant leurs deux premiers articles presque semblables et le dixième en massue solide et en forme de bouton, presque le double plus longues que la tête. — Mandibules déprimées, trigones, ayant l'angle externe de leur base prolongé en un tubercule. — Mâchoires ayant un double lobe, l'externe obtrigone, plus grand, l'interne petit et dentiforme. — Palpes filiformes, avec leur dernier article plus long que les autres, cylindrique et pointu vers son extrémité. — Corselet plus large que long, séparé de la base des élytres par un intervalle sensible. — Jambes un peu élargies à leur extrémité.

SYNCHITA JUGLANDIS.

*Lyctus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, 2, p. 504, n° 7; *Syst. El.*, t. II, p. 561, n° 8. — *Monotoma Striata*, Herbst, *Col.*, 5, tab. 46, fig. 1. — Payk., *Faun. Suec.*, 3, p. 330, n° 6. — Panz., *Faun. Germ.*, 5, tab. 17. — Long. 2 lig. — Corps brunâtre, assez obscur; tête et corselet bruns, sans taches; élytres striées et crénelées, quelquefois entièrement brunes à leur base, et quelquefois ornées d'un point d'un jaune testacé; antennes et pattes de cette dernière couleur. — France, environs de Paris.

### CERYLON, Latr.;
*Rhyzophagus*, *Monotoma*, Herbst;
*Ips*, Oliv.; *Lyctus*, Fabr.

Corps assez long, ovalaire et aplati. — Tête ayant son extrémité antérieure avancée en forme de triangle obtus.—Antennes beaucoup plus longues que la tête, ayant leur premier article beaucoup plus gros que le suivant, et le dixième ou dernier en bouton comme dans le genre précédent.— Mandibules déprimées, trigones, ayant leur angle prolongé en un tubercule. — Mâchoires ayant deux lobes; l'externe obtrigone, assez grand; l'interne petit et dentiforme. — Palpes filiformes, ayant leur dernier article plus long que les autres, cylindrique et pointu à son sommet.—Corselet plus large que long et sans rebords, n'étant pas disjoint avec les élytres. — Jambes antérieures un peu élargies à leur extrémité.

*Obs*. Ce genre ressemble à beaucoup d'égards au précédent; mais il en diffère cependant assez notablement par la tête avancée en triangle, tandis qu'elle est sans prolongement dans les *Synchita*, par les deux premiers articles des antennes, qui sont d'égale dimension dans le genre précédent et qui sont l'un plus grand que l'autre dans celui-ci, et enfin par le corps pédiculé dans les *Synchita* et sessile dans les *Cerylons*.

CERYLON HISTEROIDES.

*Lyctus Histeroides*, Fabr., *Syst. Eleut.*, t. II. p. 561.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 329.—Panz., *Faun. Ins. Germ.*, fasc. 5, fig. 16. —*Rhyzophagus* id., Herbst, *Col.*, 5, tab. 45, fig. 11. — *Cerylon* id., Latr.,

*Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 14.—Long. 1 lig. — Corps de la moitié plus long que large, noir ou d'un brun-marron brillant et entièrement glabre, corselet très-ponctué, de la largeur des élytres, carré, presque aussi long que large et faisant au moins la troisième partie du corps; élytres striées; les stries ponctuées d'une manière à peine visible; antennes et pattes d'un roux-brunâtre. — Europe, environs de Paris.

## RHYZOPHAGUS, Herbst, Gyll., Latr.; *Lyctus*, Fabr.; *Ips*, Oliv.

Corps étroit et allongé. — Tête avancée en triangle, comme dans les *Cerylons*. — Antennes de dix articles, ayant leurs deux premiers semblables à ceux de ces derniers. — Mâchoires non ressorties, grêles, et membraneuses comme dans les deux genres précédens. — Corselet plus long que large et rebordé, ce qui n'existe pas chez les *Cerylons*. — Elytres tronquées à leur extrémité. — Tarses de cinq articles, tandis que les tarses des genres précédens ne sont formés que par quatre articles.

### 1. RHYZOPHAGUS POLITUS.

*Lyctus Politus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 502, n° 1. — *Syst. El.*, t. II, p. 560, n° 1. — *Ips Picipes*, Oliv., *Ins.*, 2, 13, 77, tab. 2, fig. 12. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps noirâtre ou ferrugineux, plus ou moins foncé; corselet bordé, plan, oblong et ponctué; antennes en massue, d'un brun plus ou moins roussâtre, ainsi que les pattes; élytres noires, brunes ou roussâtres. — France, environs de Paris; dans les bolets des arbres.

### 2. RHYZOPHAGUS BIPUSTULATUS.

*Lyctus* id., Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 503, n° 3; *Syst. El.*, t. II, p. 561, n° 4. — Long. 2 lig. —Corps noir, entièrement glabre et brillant; corselet ponctué, un peu roussâtre à sa partie antérieure, et rétréci à sa partie postérieure; élytres finement striées et ponctuées, arrondies à leur extrémité, de couleur noire, ayant chacune un point roussâtre, placé avant leur extrémité, et leur base de la même couleur; antennes et pattes d'un jaune roussâtre; abdomen noir, dépassant un peu l'abdomen et finissant en pointe. — France, environs de Paris.

## MYRMECHIXENUS, Chevr.

Corps assez long, très-déprimé.—Palpes ayant leur dernier article renflé au milieu et pointu à son extrémité. — Mandibules petites et courbées.—Antennes de onze articles, un tant soit peu plus longues que le corselet; le second article et les suivans jusqu'au septième moniliformes, un peu tronqués à leur extrémité; les cinq derniers allant en augmentant de grosseur. — Yeux petits, arrondis, peu saillants. — Corselet ayant autant de largeur à son sommet que de hauteur, rétréci à sa base et tronqué aux extrémités. — Elytres deux fois aussi longues que la tête et le corselet réunis, de la largeur de ce dernier à son extrémité. — Tarses simples, de quatre articles: les trois premiers petits, diminuant insensiblement de longueur; le quatrième aussi long que tous les précédens réunis.

### MYRMECHIXENUS SUBTERRANEUS (Pl. 23, fig. 5.)

Chev., *Revue Entomologique, publiée par Silbermann*, t. III, 17e livr., art. 15, pl. 34. — Long. $\frac{1}{4}$ lig. — Corps d'un brun noirâtre, ponctué en dessus et en dessous; tête un peu moins large que le corselet, et de forme carrée; corselet élargi à sa partie antérieure, un peu convexe, et couvert de points ovales assez gros; élytres ordinairement d'un brun obscur, quelquefois plus clair, avec une tache d'un jaune fauve à leur extrémité; antennes, palpes et pattes d'un fauve-jaunâtre. — France, environs de Paris; se trouve dans les fourmilières.

## MONOTOMA, Herbst, Latr.

Corps allongé. — Tête triangulaire, un peu avancée en un museau obtus.—Antennes ayant leurs deux premiers articles plus gros que les suivants et presque égaux; le premier un peu plus grand, et le dixième en massue, offrant les vestiges d'un ou de deux articles. — Corselet de la même largeur que la tête, et séparé de cette dernière par un étranglement. — Tarses de quatre articles.

### MONOTOMA PICIPES.

Herbst, col. 5, p. 24, tab. 46, fig. 1.— *Lyctus* id., Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 331, n° 7. — Long. $\frac{1}{2}$ lig. — Corps noir; tête grosse, un peu rugueuse; antennes d'un roux ferrugineux; corselet convexe, un peu plus long que large, beaucoup plus étroit que les élytres, profondément ponctué, et hérissé de poils très-courts; élytres noires, plus larges que le corselet, à peine une fois plus longues que larges, un peu convexes,

ayant des stries crénelées, avec les intervalles hérissés de poils très-courts; poitrine et abdomen noirs; pattes d'un roux ferrugineux. — France, environs de Paris; se trouve sous les écorces d'arbres.

### LYCTITES.

*Caractères.* Corps long, presque linéaire; antennes de onze articles distincts, avec leur massue de deux articles.

Genres : *Lyctus, Bitoma.*

### LYCTUS, Fabr.; *Bitoma*, Herbst; *Ips*, Oliv.

Corps étroit et allongé, presque linéaire. — Antennes de onze articles, très-distans, de la longueur du corselet, avec leur massue composée seulement de deux articles. — Mandibules peu saillantes, en partie découvertes. — Palpes filiformes. — Tête un peu avancée; ses bords recouvrant entièrement, ou en grande partie, le premier article des antennes. — Yeux très-gros et proéminens. —Corselet long, un peu plus étroit que les élytres.—Abdomen long.—Tarses de quatre articles, tous entiers.

LYCTUS CANALICULATUS.

Fabr., *Ent. Syst.*, 2, 504, 11. — *Syst. El.*, t. II, p. 562, n° 13. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 332. — *Ips Oblonga*, Oliv., *Ent.*, t. II, n° 18, pl. 1, fig. 5, *a*, *b*. — *Bitoma Unipunctata*, Herbst, *Coléopt.*, 5, tab. 46, fig. 3. — Panz., *Faun. Ins. Germ.*, fasc. 4. fig. 16.— *Lyctus Oblongus*, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 16, spec. 1. — Long. 2 lig. $\frac{1}{3}$. — Corps d'un brun testacé, couvert d'un léger duvet jaunâtre; yeux noirs; corselet convexe, ayant une fossette allongée dans son milieu; ses bords latéraux denticulés et ses angles postérieurs terminés en pointe; élytres ayant chacune neuf ou dix stries élevées et pubescentes; antennes et pattes d'un brun-jaunâtre.—France, environs de Paris. Sous les écorces d'arbre.

### BITOMA, Herbst, Latr.; *Lyctus*, Fabr.; *Ips*, Oliv.

Corps long et étroit, presque parallélipipède et déprimé. — Tête obtuse à sa parpartie antérieure, presque tronquée transversalement. — Antennes de onze articles, un peu plus longues que la tête, mais plus courtes que le corselet, par conséquent beaucoup moins longues que dans les deux genres précédens.— La massue biarticulée. — Mandibules cachées. — Corselet carre, plat, un peu plus étroit que les élytres. — Ces dernières longues et déprimées. — Tarses de quatre articles.

1. BITOMA CRENATA.

*Lyctus Crenatus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 561. — *Bitoma Crenata*, Herbst, *Coléopt.*, 5, tab. 45, fig. 6.— Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 16. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps noir, avec les antennes, les élytres, excepté leur suture et une bande transversale, les jambes et les tarses de couleur rouge; corselet un peu rugueux, bordé sur les côtés, ses bords un peu denticulés; élytres de la largeur du corselet, mais une fois plus longues, ayant chacune quatre lignes élevées, et les intervalles avec une double série de points creux; pattes et abdomen noirs. — France, environs de Paris. Sous les écorces d'arbres.

2. BITOMA CONTRACTA.

*Lyctus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, 1, p. 508, n° 13.—*Syst. El.*, t. II, p. 563, n° 16. — *Ips Contracta*, Oliv., *Ins.*, 2, 18, 65, tab. 2, fig. 10. — *Bitoma 2-Punctata*, Herbst, *Coll.*, 5, tab. 46, fig. 5. — Long. 2 lig. — Corps d'un brun-roussâtre; tête plus brune; corselet un peu plus long que large, très-rugueux, ayant une excavation longitudinale dans son milieu, avec ses angles antérieurs dilatés en pointe; élytres plus larges que le corselet, roussâtres, avec leur bord sutural noir, et ayant chacune sept stries très-finement ponctuées; poitrine et abdomen noirs; pattes d'un brun-roux assez clair. — France, environs de Paris. Se trouve sous les écorces.

### MYCETOPHAGITES.

*Caractères.* Antennes de onze articles, guère plus longues que la tête, insérées sous ses bords et terminées en une massue perfoliée de trois articles.

Genres: *Colydium*, *Mycetophagus*, *Triphyllus*, *Meryx*, *Psammœchus*, *Latridius*, *Sylvanus*.

### COLYDIUM, Fabr., Herbst, Latr.; *Tritoma*, Thumb.

Corps long, linéaire. — Tête très-obtuse en devant. — Antennes un peu plus longues que la tête, insérées sur les bords des côtés

de cette dernière, composées de onze articles : les deux premiers beaucoup plus gros que les suivans, ceux-ci très-courts jusqu'au huitième, enfin les trois derniers formant une massue perfoliée. — Labre très-petit, ressorti, transverse et entier.— Palpes courts, terminés en massue ; les maxillaires une fois plus longs que les labiaux. — Mâchoires ayant deux lobes, l'externe grand, l'interne petit et dentiforme. — Corselet en carré, plus ou moins long, et de la largeur de l'abdomen. — Tarses ayant leur premier et leur dernier article allongés.

1. COLYDIUM ELONGATUM.

*Colydium Elongatum*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 556. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 302. — Herbst, *Coléopt.*, 7, tab. 112, fig. 11. — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 21. — Long. 3 lig. ½. — Corps très-étroit, noir, ponctué, avec les antennes et les pattes d'un brun-marron ; corselet une fois plus long que large, ayant trois sillons, et ses côtés bordés postérieurement ; élytres le double en longueur, sillonnées, ayant chacune quatre lignes élevées, et les intervalles avec un double rang de points enfoncés ; jambes ayant leur extrémité couronnée par de très-petites épines. — France, environs de Paris. Se trouve dans les vieux bois, sous l'écorce des chênes morts.

2. COLYDIUM SULCATUM.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 555, n° 1. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 495, n° 1. — Long. 4 lig. ½. — Corps long, entièrement d'un roux ferrugineux ; tête plus colorée ; corselet ayant deux sillons longitudinaux sur les côtés, et deux au milieu qui s'écartent l'un de l'autre à leur partie postérieure ; élytres glabres, striées et ponctuées ; pattes de la même couleur. — France, environs de Paris. Sous les écorces d'arbre.

## MYCETOPHAGUS, Fabr., Oliv., Payk.; *Tritoma*, Geoff.

Corps ovalaire. — Antennes de onze articles, se renflant en massue dès le sixième ou septième article, le dernier allongé, presque ovoïde. — Corselet beaucoup plus large que long, ayant ses angles postérieurs un peu en pointe. — Elytres un peu plus larges que le corselet, un peu carrées, et une fois plus longues que larges. — Abdomen ovalaire. — Tarses de quatre articles : le premier très-long, le second court, le troisième encore plus court et entier, et le dernier un peu plus long que le second, mais plus petit que le premier.

Les *Mycetophagus* se trouvent sur les champignons.

1. MYCETOPHAGUS QUADRIMACULATUS.

Fabr., *Syst. El.*, fasc. 2, p. 565. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 315. — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 9. — Long. 4 lig. Larg. 1 lig. ½. — Corps d'un brun ferrugineux ; antennes ayant leurs sixième, septième, huitième, neuvième et dixième articles noirs ; corselet noir, ayant deux impressions à sa partie postérieure ; élytres noires, ponctuées en séries, ayant chacune deux taches transversales, d'un roux jaunâtre l'une sur l'épaule, et l'autre à leur partie postérieure ; pattes et abdomen d'un brun roussâtre. — France, environs de Paris. Dans les champignons des arbres.

2. MYCETOPHAGUS MULTIPUNCTATUS.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 568, n° 16. — *Ent. Syst.*, t. II, p. 498, n° 5. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 320, n° 7. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 12, tab. 11. — Long. 2 lig. Larg. 1 lig. — Corps roux, antennes et pattes brunes ; tête et corselet noirs, sans aucunes taches ; élytres un peu striées, couvertes de nombreux petits points roussâtres, ceux de l'extrémité des élytres formant, par leur réunion, une grande tache. — France, environs de Paris. Se trouve dans les bolets.

3. MYCETOPHAGUS FULVICOLLIS.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 499, n° 8. — *Syst. El.*, t. II, p. 569, n° 81. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 320, n° 6. — Long. 1 lig. ½. — Corps noirâtre ; antennes ayant leur base d'une couleur jaunâtre ; corselet une fois plus large que long, fauve et finement ponctué ; écusson très-petit, noir ; élytres de la largeur du corselet et une fois plus longues, ponctuées et striées, de couleur noire, avec deux taches fauves, l'une à leur base et l'autre à leur extrémité, et leur bord extérieur à l'extrémité de la même couleur ; poitrine et abdomen noirâtres ; pattes fauves. — France, environs de Paris.

## TRIPHYLLUS, Meg., Latr.

Corps ovalaire, assez aplati. — Antennes ayant leur massue peu ou point perfoliée, plus courte que dans les *Mycetophagus*,

brusque et formée seulement par les trois derniers articles, dont le dernier est presque globuleux. — Corselet plus étroit que l'abdomen, au moins à sa partie postérieure. — Elytres un peu convexes. — Abdomen oblong. — Tarses ayant leur premier article de la même longueur que le suivant, ou très-peu plus long.

**1. TRIPHYLLUS BIFASCIATUS.**

*Mycetophagus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, pars 2, p. 500. — *Ips* id.; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 579. — *Cryptophagus* id., Herbst, *Coléopt.* 4, tab. 42, fig. 12. — *Ips Marginalis*, Panz., *Faun. Ins. Germ.*, fasc. 8. fig. 24. — *Mycetophagus Bifasciatus*, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 10, spec. 2. — Long. 1 lig. — Corps noir, avec les premiers articles des antennes, le bord externe du corselet et des élytres, deux bandes transversales sur ces derniers, et les pattes d'une couleur ferrugineuse assez pâle ; corselet ayant postérieurement deux petites lignes très-courtes enfoncées ; élytres ayant des points enfoncés très-petits et épars. — France, environs de Paris. Sous les écorces d'arbre.

**2. TRIPHYLLUS PUNCTATUS.**

*Mycetophagus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 499, n° 19. — *Ips* id., *Syst. El.*, t. II, p. 579, n° 13. — *Cryptophagus Punctatus*, Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 352, n° 1. — *Cryptophagus Pilosus*, Herbst, *Coll.* 4, tab. 42, fig. 15. — Panz., *Faun. Germ.*, 12, tab. 12. — Long. lig. — Corps d'un brun-noirâtre ; tête rousse, ponctuée, légèrement velue ; corselet plus d'une fois plus long que large, convexe, roux, légèrement pubescent et profondément ponctué ; écusson roux, un peu velu ; élytres ponctuées, velues, de couleur brune, avec leur base rousse, ainsi qu'un point placé à leur partie postérieure ; poitrine, abdomen et pattes de couleur roussâtre. — France, environs de Paris. Se trouve dans les champignons.

## MERYX, Latr.

Corps long et étroit. — Antennes de la longueur du corselet, ayant leurs trois derniers articles un peu plus épais que les autres, le neuvième et le dixième en forme de triangle renversé, et le dernier ovale. — Mandibules bifides à leur extrémité. — Palpes en massue, ayant leur dernier article plus grand ; les maxillaires avancés. — Mâchoires munies de deux lobes, l'externe presque triangulaire, l'interne dentiforme. — Yeux assez proéminens. — Corselet un peu plus étroit que les élytres et presque carré, avec les côtés antérieurs dilatés et arrondis. — Abdomen en carré long.

**MERYX RUGOSA.**

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 17, spec. 1, tab. 11, fig. 1. — Long. 6 lig. — Corps d'un brun-noirâtre obscur, ponctué et pubescent ; corselet assez inégal, ayant dans son milieu un sillon longitudinal ; élytres ayant chacune deux lignes élevées longitudinales et des points enfoncés, presque diaphanes. — Indes-Orientales.

## PSAMMOECHUS, Boud.; *Anthicus*, Fabr.

Corps un peu convexe. — Tête triangulaire. — Antennes de onze articles, aussi longues que le corselet et la tête réunis. — Palpes maxillaires plus grands que les labiaux, leur dernier article beaucoup plus grand que les autres et en massue triangulaire. — Mâchoires ayant deux lobes, l'externe grand, obtus et cilié à son extrémité ; l'interne petit, dentiforme. — Yeux saillans. — Corselet étroit, presque cylindrique, rétréci postérieurement. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres légèrement convexes, recouvrant l'abdomen. — Pattes courtes, fortes. — Les cuisses renflées à leur extrémité. — Tarses de quatres articles : les trois premiers garnis de pelote en dessous, et l'avant-dernier fortement bilobé.

**PSAMMOECHUS BIPUNCTATUS.**

*Anthicus Bipunctatus*, Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 291. — *Psammœchus* id., Boud., *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, (1834), p. 370, pl. 7, n° B. — Long. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps assez long ; tête noire, aplatie, très-ponctuée, aussi large que le corselet et rétrécie postérieurement ; antennes ciliées, grossissant insensiblement vers le bout, de couleur jaune, à l'exception des deux avant-derniers articles, qui sont noirs ; yeux gros, d'un brun foncé ; corselet jaune, légèrement pubescent et ponctué ; écusson noir ; élytres fauves, un peu bombées, ayant chacune huit stries longitudinales formées par des points enfoncés, desquels il sort un poil qui fait paroître les élytres velues, avec deux taches noires de forme irrégu-

lière, l'une au côté interne et l'autre le long de la suture, et toutes deux striées à la partie postérieure ; pattes jaunes, courtes et fortes; tarses de la même couleur, avec leurs brosses noirâtres. — Environs de Paris. Versailles.

### LATRIDIUS, Herbst, Latr.; *Tenebrio*, Linn.; *Dermestes*, Fabr., Payk.

Corps oblong, déprimé. — Tête avancée antérieurement en pointe obtuse, ayant une ligne enfoncée. — Antennes un peu plus longues que le corselet, avec la massue de trois articles; l'article basilaire plus épais que les suivans, le second plus grand que le troisième, le troisième et les suivans beaucoup plus grêles. — Mandibules non ressorties. — Palpes très-courts, terminés en pointe aiguë. — Tête et corselet beaucoup plus étroits que l'abdomen. — Le corselet plus large que long, ou presque isométrique. — Abdomen presque carré ou ovalaire.

1. LATRIDIUS SERRATUS.

*Dermestes* id., Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 300. — *Latridius* id., Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 18, spec. 1. — Long. 1 lig. — Corps d'un brun ferrugineux, pubescent, très-ponctué, corselet presque cordiforme, un peu plus large que long, un peu convexe, marqué dans son milieu par une petite fossette assez profonde et les côtés denticulés ; élytres très-ponctuées, les points dans les ligne très-rapprochés et presque confus; poitrine et abdomen bruns. — France, environs de Paris.

2. LATRIDIUS MINUTUS.

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 18 à 19. — *Latridius Porcatus*, Herbst, *Coléopt.* 5, tab. 44, fig. 4. — *Ips Minutus*, Oliv., *Ent.*, 2, n° 18, pl. 3, fig. 22, *a*, *b*. — *Dermestes Marginatus*, Payk., *Faun. Suec.*, t. I, p. 300. — Long. $\frac{2}{3}$ lig. — Corps d'un brun-noirâtre obscur, glabre; tête ayant sur son sommet une ligne longitudinale enfoncée ; corselet carré, à peine plus large que long, un peu rugueux, bordé sur les côtés postérieurement et ses bords aigus; élytres ayant chacune huit lignes de points profondément creusés, avec trois intervalles entre les lignes souvent élevés; antennes et pattes roussâtres. — Europe, environs de Paris. Se trouve souvent dans les habitations.

### SYLVANUS, Latr., Gyll.; *Dermestes*, Fabr, Panz. ; *Ips*, Oliv. ; *Colydium*, Payk, Herbst.

Corps allongé, étroit, presque linéaire, excessivement déprimé. — Tête avancée antérieurement. — Antennes un peu plus longues que le corselet, leur massue de trois articles, tous les articles très-courts, le second jusqu'au huitième égaux et en forme de triangle renversé. — Mandibules déprimées, avec leur extrémité bifide. — Palpes très-courts, ayant leur dernier article grand et cylindrique ; les maxillaires un fois plus longs que les labiaux. — Mâchoires ayant deux lobes, l'externe grand, trigone, l'interne petit, dentiforme. — Elytres très-déprimées, un peu plus larges que le corselet. — Abdomen assez large, ovalaire.

1. SYLVANUS UNIDENTATUS.

*Dermestes* id., Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 317, n° 27. — *Colydium* id., Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 314. — *Colydium Planum*, Herbst, *Coléopt.*, 7, tab. 113. fig. 3. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 5, fig. 6. — *Sylvanus Unidentatus*, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III. p. 20, spec. 1. — Long. 1 lig. $\frac{1}{3}$. — Corps d'un ferrugineux testacé, ponctué et entièrement glabre; yeux noirs; corselet allongé, plus étroit à sa partie postérieure qu'à sa partie antérieure, ses angles antérieurs dilatés en pointe; élytres très-finement ponctuées et striées. — France, environs de Paris, sous les écorces d'arbres.

2. SYLVANUS SEXDENTATUS.

*Dermestes* id., Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 232, n° 26; *Syst. El.*, t. I, p. 317, n° 25. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps entièrement d'un brun-grisâtre; tête ayant ses angles postérieurs acuminés ; antennes ayant leur extrémité roussâtre ; corselet tricaréné, avec ses bords latéraux armés de six dents assez aiguës; élytres un peu convexes, au moins une fois plus longues que le corselet, très-finement ponctuées et striées; cuisses en massues, brunes à leur extrémité. — France, environs de Paris. Se trouve sous les écorces d'arbre.

## TROGOSSITITES.

*Caractères.* Corps déprimé, long, presque linéaire. — Mandibules entièrement découvertes, saillantes et robustes. — An-

tennes renflées ou en massue à leur extrémité.

Genres : *Trogossita*, *Prostomis*, *Passandra*.

### TROGOSSITA, Fabr., Oliv., Illig., Lam., Latr.;

*Tenebrio*, Linn.; *Platycerus*, Geoff.

Corps allongé, assez large, fortement déprimé. — Antennes plus courtes que le corselet, moniliformes, comprimées, renflées ou en massue à leur extrémité. — Mandibules proéminentes, fortes, trigones, avec leur extrémité bidentée et le milieu du côté interne bidenticulé. — Palpes courts, les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, avec leur dernier article plus long que les autres, ovale ou cylindrique. — Mâchoires n'ayant qu'un seul lobe coriace, aplati, long et étroit, un peu arqué en dedans et cilié à son extrémité. — Abdomen disjoint du thorax par un pédoncule très-court et très-étroit.

Ce genre est nombreux en espèces, et plusieurs de ces dernières sont remarquables par leurs brillantes couleurs.

1. TROGOSSITA COLOSSUS.

Lepel. et Serv., *Encycl.*, t. X, p. 719, n° 1.—Long. 1 pouc. 9 lig. — Corps d'un bleu-verdâtre très-foncé; tête très-finement ponctuée, ayant un sillon très-profond s'arrêtant aux deux tiers de sa longueur; corselet finement pointillé, garni à sa partie antérieure de poils roux très-courts, et ayant ses angles antérieurs très-prononcés et avancés en pointe, et une petite dent placée un peu au-dessous de la moitié du bord latéral; élytres brillantes, ayant chacune dix stries crénelées et chaque intervalle avec une rangée de très-petits points; antennes d'un bleu-noirâtre; mandibules et palpes noirs; pattes de la couleur du corps et finement ponctuées. — Amérique Méridionale. *Coll. du Mus. d'Hist. nat. de Paris.*

2. TROGOSSITA VIRESCENS.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. 1, p. 115, n° 3; *Syst. El.*, t. I, p. 152, n° 9.— Oliv., *Ins.*, 2, 19, 8, 5, tab. 1, fig. 5.—Long. 7 à 8 lig. —Corps d'un vert métallique très-brillant; tête finement pointillée, ayant à sa partie antérieure un sillon très-profond; mandibules noires, tridentées; antennes de la même couleur; corselet un peu convexe, finement pointillé, ayant ses angles antérieurs terminés en une très-petite pointe; élytres vertes, très-brillantes, ayant des points rangés en séries longitudinales; pattes de la même couleur, sans points; cuisses un peu renflées.

3. TROGOSSITA CARABOIDES. (Pl. 23. fig. 6.)

Fabr., *Syst. El.*, t. 1, p. 151.— Illig., *Coléopt. Bor.*, t. I, p. 117. — Payk., *Faun. Suec.*, t. I, p. 92. — Herbst, *Coléopt.*, 7, tab. 112, fig. 8. — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 23. — *Trogossita Mauritanica*, Oliv., *Ent.*, t. II, n° 19, pl. 1, fig. 2 *a*, *b*.—*Tenebrio Mauritanicus*, Rossi, *Faun. Etrusc.*, t. I, p. 232, tab. 7, fig. 15, et tab. 3, fig. 12. — Panz., *Faun. Ins. Germ.*, fasc. 3, fig. 4. — Long. 4 lig. —Corps fortement déprimé, ponctué, d'un brun-noirâtre; antennes ayant leurs sixième, septième, huitième, neuvième et dixième articles transverses; corselet un peu plus large que long, en carré, cordiforme et bordé postérieurement sur les côtés, avec les angles latéraux avancés en pointe; élytres une fois plus longues que le corselet, striées, les intervalles avec une double série de très-petits points; antennes et pattes d'un brun-marron.—France Méridionale. Se trouve dans les vieux bois.

### PROSTOMIS, Latr.;

*Trogossita*, Fabr., Sturm.

Corps assez long, très-déprimé, beaucoup plus étroit que dans les *Trogossita*. —Mandibules plus longues que la tête, avancées parallèlement. — Languette étroite, avancée entre ses palpes.—Mâchoires munies de deux lobes. — Antennes de onze articles, un peu plus longues que le corselet, les premiers articles moniliformes, les cinq derniers allant en augmentant légèrement de grosseur. — Corselet carré, un peu plus long que large, avec ses côtés arrondis.—Elytres une fois plus longues que le corselet, un peu plus larges que ce dernier à leur base, mais se rétrécissant notablement à leur extrémité. — Tarses de quatre articles. les trois premiers courts, le dernier aussi long que les précédens réunis.

La seule espèce connue de ce genre est le :

PROSTOMIS MANDIBULARIS. (Pl. 23, fig. 7.)

*Trogossita* id., Fabr., *Syst. Eleut.*, t. I, p. 155, n° 26. — Sturm, *Faun. Germ.* — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. $\frac{1}{4}$ lig. — Corps très-

aplati, presque linéaire, entièrement d'un fauve brillant; mandibules ayant leur extrémité noirâtre; tête avec un sillon transversal à sa partie postérieure; corselet glabre, uni, sans points, n'ayant qu'un sillon longitudinal dans son milieu très-peu profond; élytres se rétrécissant de la base à l'extrémité et ayant un grand nombre de stries très-fines et très-rapprochées les unes des autres; pattes un peu plus claires que le reste de l'insecte. — Allemagne.

PASSANDRA, Dam., Schoenh., Latr.

Corps déprimé, étroit, assez allongé, presque linéaire. — Yeux très-grands. — Mandibules épaisses, plus courtes que la tête, mais proéminentes et simples à leur extrémité. — Palpes ayant leur dernier article fort long, s'amincissant à son extrémité. — Antennes moniliformes, très-épaisses, plus longues que le corselet, composées de onze articles: le premier gros, assez long; le second moitié plus petit; le troisième et les suivans jusqu'au dixième inclusivement d'égale dimension; le dernier beaucoup plus grand et plus gros que tous les autres, arrondi à son extrémité. — Corselet carré, de la même largeur que la tête. — Élytres de même longueur, une fois plus longues que le corselet, et arrondies à leur extrémité. — Tarses de de quatre articles: les trois premiers courts, allant en diminuant de grosseur; le quatrième plus long que les précédens réunis.

Les *Passandra* sont tous exotiques.

PASSANDRA BISTRIATA.

Long. 5 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps entièrement d'un beau noir brillant; tête ayant un sillon longitudinal très-profond auprès de chaque œil; corselet lisse, sans points, bordé latéralement, ayant ses angles aigus, surtout les antérieurs, et une strie longitudinale de chaque côté; élytres sans points, un peu convexes, ayant chacune deux lignes longitudinales dans leur milieu, une près de leur suture et une près de leur bord latéral; pattes courtes, ayant une double épine courbée à l'extrémité des jambes; tarses ayant leur dernier article et leurs crochets tirant sur le roussâtre. — Ile de Java.

CUCUJITES.

*Caractères.* Corps très-déprimé. — Antennes de la même grosseur ou plus grêles vers leur extrémité. — Mandibules saillantes. — Languette bifide. — Palpes courts. — Corselet carré. — Tarses avec leur articles entiers.

Genres: *Cucujus*, *Lœmophlœus*, *Brontes*, *Dendrophagus*.

CUCUJUS, Fabr., Oliv., Payk., Latr.; *Cantharis*, Linn.

Corps excessivement plat, beaucoup plus large que dans les *Passandra*. — Antennes insérées devant les yeux, moniliformes, composées de onze articles: le premier long, carré; les suivans coniques; le second moitié plus court que le premier, et le troisième aussi long; les suivans jusqu'au dernier d'égale dimension; le dernier aussi court que les autres, renflé à sa base et pointu à son extrémité. — Mandibules saillantes, cornées, fortes et déprimées. — Labre avancé entre les mandibules, membraneux, arrondi et entier à sa partie antérieure. — Palpes obconiques, renflées à leur extrémité et tronqués. — Mâchoire ayant un lobe interne. — Corselet court, plus large que long. — Élytres carrées, très-plates, plus larges que ce dernier et trois fois aussi longues. — Pattes courtes. — Cuisses en massue.

Le type de ce genre est le

CUCUJUS DEPRESSUS.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 93. — Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 165. — Oliv., *Ent.*, t. 4, n° 74 bis, pl 1. — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 24, spec. 1. — Long. 6 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps excessivement plat, entièrement glabre; tête un peu plus large que le corselet, finement ponctuée, de couleur rouge; yeux noirs; antennes de même couleur, une fois plus longues que le corselet; corselet rouge, crénelé latéralement; ponctué et sillonné; élytres rouges, ayant leur bord sutural élevé, et leur bord latéral fortement rabattu et formant un côte saillante; prothorax entièrement rouge; mésothorax et métathorax noirs, avec une ligne rouge dans leur milieu; pattes et abdomen noirs. — Suède, Allemagne.

LŒMOPHLŒUS;

*Cucujus*, Fabr., Payk., Panz., Latr.

Corps plat, déprimé. — Antennes insérées devant les yeux, presque aussi longues que le corps, beaucoup plus filiformes

que dans les *Cucujus*, le premier article grand, plus gros à son extrémité qu'à sa base, les suivans jusqu'au dernier presque égaux entre eux; le dernier plus que les précédens, et plus épais à son extrémité qu'à sa base, ce qui les distingue facilement de celles du genres précédent. — Corselet presque carré. — Elytres à peine plus larges que ce dernier, et guère plus qu'une fois plus longues, ayant leurs angles antérieurs beaucoup moins saillans que dans les *Cucujus*, et leur extrémité plus pointue. — Pattes courtes. — Cuisses en massue.

Insectes très-petits.

LŒMOPHLOEUS MONILIS.

*Cucujus* id., Fabr., *Ent Syst.*, t. II, p. 96, n° 13. — *Syst. El.*, 2, p. 95, n° 14. —Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 169, n° 7. — Panz., *Faun. Germ.*, 4, tab. 11. — Long. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Corps très-plat, entièrement glabre; tête noire, avec sa partie postérieure roussâtre; mâchoires et antennes ferrugineuses; corselet carré, mutique, de couleur noire, avec son bord postérieur et ses bords latéraux d'un roux assez vif; élytres plus larges que le corselet, d'un beau noir brillant, ayant chacune trois stries longitudinales et une petite tache d'un jaune-roussâtre, placée un peu au dessous de l'épaule; les pattes et tout le dessous du corps d'un roux vif et brillant. — France, environs de Paris.

BRONTES, Fabr.;
*Cerambyx*, Linn.;
*Cucujus*, Herbst, Oliv.;
*Uleoiota*, Latr.

Corps très-plat, assez étroit. — Antennes au moins aussi longues que le corps et souvent plus longues, composées d'articles cylindriques très-allongés. — Palpes ayant leur dernier article grêle et aigu à son extrémité. — Mâchoires ayant un lobe corné. — Labre ayant une large échancrure. — Corselet presque carré, un peu plus large que la tête antérieurement, et ordinairement denticulé latéralement. — Elytres plus larges que ce dernier et deux fois aussi longues, ayant leurs bords latéraux rabattus. — Cuisses en massue. — Tarses de quatre articles très-courts, et les deux derniers augmentant un peu de taille.

BRONTES FLAVIPES.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 97. — *Cucujus Planatus*, Herbst, *Faust. Arch. Ins.*, p. 24, pl. 7. fig. 7, 8. — *Cucujus Flavipes*, Payk., *Faun. Succ.*, t. II, p. 167. — Oliv., *Ent.*, t. IV, n° 74, pl. 1, fig. 6, *a*, *b*. — *Uleoiota* id., Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 26. — Long. 3 lig. — Corps brun ou noirâtre obscur; antennes d'un brun roussâtre, plus longues que le corps, velues, avec leur article basilaire fortement allongé; tête un peu rugueuse, avec la bouche roussâtre; corselet en carré, cordiforme, un peu plus large antérieurement que postérieurement, ayant ses bords latéraux denticulés, et ses angles antérieurs avancés et bidentés; élytres carénées près et parallèlement au bord externe, ayant chacune quatre stries de la carène à la suture, ces stries munies de points, et les intervalles finement ponctués; pattes roussâtres; abdomen brunâtre, avec le bord des segmens postérieurs plus clair. — France, environs de Paris. Sous les écorces des arbres morts.

DENDROPHAGUS, Gyll., Latr.;
*Cucujus*, Payk., Fabr.

Corps oblong, très-déprimé. — Palpes courts et inégaux; les maxillaires renflés dans leur milieu, avec leur dernier article conique, un peu acuminé; les labiaux très-courts et en massue. — Antennes presque aussi longues que le corps. — Corselet un peu plus long que large. — Elytres plus larges que ce dernier et trois fois aussi longues, linéaires et arrondies à leur extrémité. — Cuisses un peu renflées et comprimées. — Tarses ayant leur premier article très-petit et les suivans plus longs.

DENDROPHAGUS CRENATUS. (Pl. 23, fig. 8.)

*Cucujus* id., Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 168, n° 4. — *Cucujus Sulcatus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 93, n° 5. — Illig., *Mag.*, 3, p. 174, n° 5. — *Dendrophagus Crenatus*, Gyll., *Ins. Suec.*, t. II, add., p. 14, n° 1. — Long. 6 lig. — Corps déprimé, d'un noir-brunâtre; tête un peu triangulaire, d'un noir-brunâtre brillant, inégal, et fortement ponctuée, ayant dans son milieu un sillon longitudinal assez profond; antennes filiformes, un tant soit peu plus courtes que le corps, d'une couleur jaune-brunâtre, ayant leur premier article très-long, les deux suivans courts et obconiques, les cinq suivans oblongs, les deux avant derniers plus courts et cylindriques, et le dernier pointu à son extrémité; cor-

selet sinue et échancré sur les côtés, un peu avant son milieu, très-ponctué et imprimé dans son milieu ; élytres crénelées et striées, d'un brun testacé ; pattes d'un roux brunâtre. — Finlande. Se trouve sous les écorces des arbres morts.

## TROISIÈME FAMILLE. — LONGICORNES, LATREILLE.

*Caractères.* Corps ordinairement long, assez élancé.— Antennes filiformes ou sétacées, souvent de la longueur du corps au moins, quelquefois en scie pectinée ou en éventail dans les mâles. — Labre très-petit, coriace, en carré transverse. — Mandibules cornées, robustes, souvent fort grandes. — Mâchoires courtes, ayant un ou deux lobes. — Corselet trapéziforme ou rétréci antérieurement dans ceux ou les yeux sont arrondis. — Pattes fortes. les antérieures souvent plus longues que les intermédiaires. — Tarses de quatre articles; les trois premiers garnis de brosses en dessous, les second et troisième en cœur, le quatrième profondément bilobé, et ayant à son origine un petit renflement simulant un article, mais qui n'a point de mouvement propre.

Les insectes qui composent cette famille sont la plupart d'une grande taille, et sont remarquables par le développement de leurs antennes, qui dépassent quelquefois de beaucoup la longueur du corps. Les Longicornes sont presque tous pourvus d'ailes et volent ordinairement sur les fleurs; leurs larves vivent la plupart dans l'intérieur des arbres ou sous les écorces. elles font de très-grands torts aux arbres en les perçant souvent très-profondément et les criblant de trous quelquefois très-grands; quelques autres rongent les racines des plantes; elles sont dépourvues de pattes, ou n'en ont que de mammeloniformes; leur corps est mou, blanchâtre ou jaunâtre, plus gros antérieurement, avec la tête écailleuse, munie de mandibules robustes propres à creuser le bois; les insectes arrivés à leur état parfait font entendre un son assez aigu, produit par le frottement du pédicule de la base de leur abdomen contre la paroi intérieure du corselet lorsqu'ils l'y font entrer et sortir alternativement.

M. Léon Dufour, qui a étudié leur structure intérieure, a observé que par leur tube digestif et la disposition des vaisseaux hépatiques, ils ressemblaient aux Mélasomes, et il nie l'existence d'un gésier; le tube alimentaire est ordinairement hérissé de papilles et précédé d'un jabot qui est quelquefois peu apparent; les testicules sont formés par des capsules ou des sachets spermatiques distincts, pédicellés, et dont le nombre est plus ou moins considérable.

Cette famille contient quatre tribus qui ne peuvent pas se diviser par groupes, ce sont les *Prioniens*, les *Cerambycites*, les *Lamiaires* et les *Lepturetes*.

### PREMIÈRE TRIBU.

### PRIONITES, LATREILLE.

*Caractères.* Labre très-petit et peu distinct. — Mandibules souvent très-grandes chez les mâles, plus petites chez les femelles. — Palpes ayant leur dernier article obconique, tronqué à son extrémité. — Antennes insérées près des mandibules ou de l'échancrure des yeux, sans être entourées par eux à leur base.—Tête avancée ou inclinée sans être aplatie antérieurement.

Genres : *Parandra*, *Torneutes*, *Trictenotoma*, *Spondylis*, *Cantharocnemis*, *Nothophysis*, *Cyrtognatus*, *Psalidognathus*, *Macrodontia*, *Titanus*, *Ergates*, *Amallopodes*, *Ancistrotus*, *Enoplocerus*, *Hoplideres*, *Acanthophorus*, *Prionus*, *Polyoza*, *Polyarthron*, *Prionapterus*, *Anacolus*, *Chariea*, *Tragosoma*, *Monodesmus*, *Ægosoma*, *Raphipodus*, *Macrotoma*, *Aulacopus*, *Malloderes*, *Orthosoma*, *Derobrachus*, *Anacanthus*, *Stenodontes*, *Platygnathus*, *Hoploscelis*, *Colpoderus*, *Callipogon*, *Pyrodes*, *Derancistrus*, *Meroscelisus*, *Cheloderus*, *Allocerus*, *Metopocœlus*, *Tragocera*, *Thyrsia*, *Pœcilosoma*, *Ceroctenus*, *Calocomus* et *Megaderus*.

Insectes remarquables par leur grande taille et par les couleurs brillantes de plusieurs d'entre-eux.

### PARANDRA, LATR.; *Tenebrio*, FABR., HERBST; *Isocerus*, ILLIG.

Corps déprimé, plan, en carré allongé.— Mandibules très-fortes, bidentées à leus

côté interne. — Palpes ayant leur dernier article ovalaire. — Mâchoires n'ayant qu'un seul lobe. — Labre crustacé, transverse, court, avec le bord supérieur arqué, entier. — Antennes courtes, n'atteignant pas la partie postérieure du corselet, composées de onze articles : le premier gros et court, le second très-petit et globuleux, le troisième plus grand et également globuleux ; les suivans à peu près d'égale dimension, fortement déprimés et presque carrés ; le dernier étroit, plus long que tous les précédens et finissant en pointe. — Corselet carré, bordé, toujours inerme. — Jambes ayant leur bord externe dépourvu d'épines.

*Obs.* Ce genre est très-différent de tout les autres Longicornes, et semble faire le passage entre la famille des Xylophages et celle-ci, dont il s'éloigne par sa languette cornée et en cercle très-court et transversal, ainsi que par un appendice portant deux raies situées entre les crochets des tarses postérieurs.

#### PARANDRA MAXILLOSA.

Long. 16 lig. y compris les mandibules. — Corps déprimé, d'un brun légèrement violacé très-brillant ; mandibules aussi longues que la tête et de couleur noire ; antennes d'un brun-noirâtre ; tête noire, ayant dans son milieu une ligne enfoncée peu apparente et quelques petits points épars dans toute son étendue ; corselet brun, bordé latéralement, se rétrécissant beaucoup à sa partie postérieure, à peine ponctue, et les points presque imperceptibles, élytres carrées, brunes, rebordées tout autour, avec les épaules proéminentes dépassant la largeur du corselet, et ayant quelques petits points très-écartés, visibles seulement à la loupe ; pattes d'un brun-ferrugineux très-brillant, avec la base des jambes noirâtre, ainsi que les crochets des tarses. — Brésil.

### TORNEUTES, Reiche.

Corps linéaire très-allongé. — Tête déprimée transversalement sur son sommet. — Mandibules avancées, droites, mais sans être inclinées, un peu moins longues que la tête, ayant leur côté externe un peu rentré dans son milieu, et le bord interne bidenté. — Palpes moitié moins longs que les mandibules, ayant leur premier article très-court, le second allongé et déprimé ; les deux autres plus courts et d'égale longueur entre eux. — Antennes sétacées, atteignant seulement l'extrémité des angles huméraux, ayant leur premier article épais, le second très-petit, les suivans peu larges, cylindriques et d'égale longueur. — Corselet en carré parfait, ayant ses côtés droits et mutiques. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres excessivement longues, étroites, linéaires, ayant leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes très-courtes, ayant leurs cuisses très-larges et comprimées, et les tarses ayant leurs trois premiers articles triangulaires ; le dernier à peu près de la longueur des précédens réunis.

#### TORNEUTES PALLIDIPENNIS.

Reiche, *Transact. of the Entomol. Society of London*, t. I. p. , pl. . — Long. 26 à 32 lig. — Corps brunâtre ; mandibules noires, finement ponctuées ; tête d'un brun noirâtre, ponctuée et chagrinée, ayant sa partie antérieure couverte d'un duvet laineux d'un jaune ferrugineux ; antennes brunes ; corselet plus foncé, finement et régulierement chagriné dans toute son étendue, ayant dans son milieu une ligne longitudinale élevée, très-brillante, s'élargissant au centre, et de chaque côté de cette ligne, deux autres courtes, n'atteignant ni le bord antérieur ni le bord postérieur ; la première peu dilatée en haut, la seconde très-étroite et peu visible ; élytres d'un jaune testacé, d'un brun rougeâtre à leur base et à leur extrémité, glabres et très-brillantes, ayant chacune deux lignes longitudinales élevées, peu saillantes, mais plus brunes, et une autre près du bord extérieur, à peine visible ; abdomen d'un brun-rougeâtre, couvert d'un fin duvet jaunâtre ; pattes de la même couleur, mais glabres et luisantes. — De l'Uraguay, Amérique Méridionale.

### TRICTENOTOMA, Gray.

Corps épais. — Mandibules robustes, un peu arquées, à peu près de la même longueur que la tête, fortement dentées à leur côté interne. — Palpes maxillaires allongés, presque aussi longs que les mandibules, leurs articles déprimés ; le premier assez long ; le second plus court ; les deux derniers de la même longueur que le premier ; le quatrième seulement dilaté a son extrémité ; les labiaux moitié plus courts, avec leurs articles égaux entre eux. — Antennes atteignant à peine le milieu des élytres, composées de onze articles : le premier en massue ; le second environ une fois moins long que le troisième ; les suivans jusqu'au

huitième inclusivement de la même dimension ; les trois derniers comprimés, en forme de scie et allant en diminuant de longueur. — Corselet presque en parallélogramme, échancré antérieurement, avec ses angles antérieurs aigus et avancés, et son bord latéral un peu dilaté dans son milieu en une petite épine. — Elytres se rétrécissant beaucoup de la base à leur extrémité ; leurs angles huméraux en pointe, et leur angle sutural armé d'une petite épine. — Tarses de cinq articles aux deux premières paires de pattes, et de quatre seulement aux dernières ; l'avant-dernier non bilobé, tous cylindriques et dépourvus de brosses en dessous.

Ce genre, décrit par M. Gray dans le *Règ. anim. Angl.*, avoit été placé par cet auteur dans la famille des Lamellicornes, à la suite des Passales, et M. Dupont, dans le *Mag. de Zool.*, lui a assigné sa véritable place en le mettant dans les Longicornes, dont il a la plupart des caractères, quoiqu'il soit Hétéromère par le nombre de ses articles aux tarses.

La seule espèce connue est le :

TRICTENOTOMA CHILEDRENII. (Pl. 24, fig. 1.)

Gray, *Reg. anim. Angl.*, par Griffith, t. p. pl. —Dup., *Mag. de Zool.*, cl. 9, pl. 35. — Long. 2 pouc. $\frac{1}{2}$. — Corps oblong, couvert en dessus d'un duvet jaunâtre, et en dessous d'un jaune-verdâtre assez foncé ; mandibules noires, ponctuées au côté externe ; palpes et antennes noirs ; corselet court, une fois plus large que la tête, échancré antérieurement, avec les bords latéraux de couleur noire, coupés obliquement antérieurement et postérieurement ; écusson glabre, d'un beau noir brillant ; élytres un peu convexes, diminuant de largeur de la base à l'extrémité ; dessous du corps noir, revêtu d'un duvet d'un jaune-verdâtre ; pattes de la même couleur, mais n'ayant que très-peu de duvet. — Ile de Java.

## SPONDYLIS, Fabr., Latr.

Corps convexe, assez court.—Antennes courtes, presque moniliformes, atteignant à peine les angles huméraux des élytres, formées par onze articles : le premier gros ; le second petit, globuleux ; les suivans déprimés, un peu obconiques, à l'exception du dernier qui est un peu ovalaire.—Mandibules arquées, assez robustes, pointues à leur extrémité, échancrées à la base de leur côté interne et munies de trois petites dents, l'une vers le milieu, les deux autres à la base.—Palpes ayant leur dernier article plus long que les autres et tronqué à son extrémité ; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux. — Corselet convexe, un peu globuleux et arrondi latéralement, avec ses côtés mutiques.—Elytres presque linéaires, légèrement rebordées latéralement.— Jambes dentées. — Tarses ayant leurs trois premiers articles très-courts, le troisième profondément échancré, le quatrième plus long que les précédens réunis.

1. SPONDYLIS BUPRESTOIDES. (Pl. 24, fig. 2.)

Fabr., *Syst. El.*, t. II. p. 376, n° 1. — Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 29, sp. 1. — Long. 9 à 10 lig. — Corps convexe, assez étroit, entièrement noir ; tête fortement ponctuée ; antennes noires, avec quelques petits poils jaunâtres ; corselet convexe, fortement ponctué, ayant ses bords antérieur et postérieur hérissés de poils jaunâtres très-courts et très-roides, élytres profondément ponctuées et un peu chagrinées, ayant chacune deux lignes longitudinales très-élevées partant de leur base et s'interrompant aux trois quarts de leur étendue ; pattes noires, un peu velues en dessous ; abdomen et poitrine couverts d'un duvet jaunâtre. — Europe Boréale, France ; se trouve aux racines des pins.

## CANTHAROCNEMIS, Serv.

Ce genre diffère du précédent par le dernier article des antennes qui est arrondi au bout, avec ses côtés parallèles ; par le corselet dont les côtés sont munis d'une petite épine placée au-delà du milieu ; par l'écusson semi-circulaire, et par les jambes tridentées au côté externe.

2. CANTHAROCNEMIS SPONDYLOIDES.

Serv., *Nouv. classificat. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 132. ann. 1832. — Long. 12 à 15 lig. — Corps d'un brun-noirâtre, brillant en dessus ; tête légèrement pointillée ; antennes roussâtres ; corselet ponctué latéralement ; élytres fortement ponctuées, un peu chagrinées, ayant dans leur milieu deux lignes longitudinales légèrement obliques et peu prononcées ; pattes et abdomen d'un roux luisant. — Sénégal





1. Trictenotoma Childreni 2. Spondylis buprestoides.

## NOTHOPHYSIS, Serv.

Corps très-glabre, assez court, comme dans les *Spondylis*, mais beaucoup plus plat. — Tête assez forte, avec une ligne enfoncée dans son milieu. — Mandibules au moins aussi longues que la tête, arquées, pointues et recourbées à leur extrémité, et finement denticulées intérieurement. — Palpes assez longs; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leurs deux premiers articles d'égale longueur, minces et se renflant un peu à leur extrémité; le troisième moitié plus court; le quatrième aussi long que le premier, très-large, comprimé et coupé droit à son extrémité comme dans les *Spondylis*. — Antennes presque filiformes, à peu près aussi longues que le corps au moins dans les mâles, ayant leur troisième article plus long que le suivant. —Corselet en carré large, un peu convexe, ayant de chaque côté un petit tubercule peu prononcé. — Elytres assez courtes, atteignant à peine l'extrémité de l'abdomen, un peu convexes et relevées latéralement. — Tarses ayant leur premier article allongé, s'élargissant à son extrémité; le second triangulaire; le troisième très-court et bilobé, et le quatrième presque aussi grand que les précédens réunis.

### NOTHOPHYSIS LUCANOIDES.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. II, p. 159, ann. 1832. — Long. 14 lig. — Corps entièrement glabre et luisant, d'un brun-noirâtre; tête presque noire, très-finement ponctuée; palpes roussâtres; corselet un peu moins coloré que la tête, également, finement ponctué; élytres d'un brun foncé brillant. ayant chacune six lignes longitudinales très-rapprochées les unes des autres, peu prononcées et oblitérées à la base et à l'extrémité des élytres; pattes d'un brun foncé; tarses un peu plus clairs; jambes entièrement dépourvues d'épines; abdomen d'un brun-roussâtre.—Ile Kanguroo. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## CYRTOGNATHUS, Dej.

Corps assez allongé. —Tête fort longue, beaucoup plus étroite que le corselet et convexe. — Yeux grands, placés presque à son extrémité. — Mandibules presque aussi longues que la tête, sans dentelures, arquées et courbées ou infléchies. — Palpes fort longs; les labiaux au moins aussi longs que les maxillaires, ayant leurs deux premiers articles étroits et d'égale longueur; le troisième un peu plus long, et le quatrième plus large et aplati, comme dans le genre précédent, et tronqué à son extrémité. — Antennes n'atteignant guère que les deux tiers de la longueur du corps, ayant leur premier article long, grossissant à son extrémité; le second très-court; le troisième plus long que le premier; les suivans allant toujours en diminuant de longueur, à l'exception du dernier, et ayant tous leur bord extérieur dilaté en pointe, le dernier plus long que le précédent, très-étroit, un peu renflé vers les deux tiers de sa longueur. subitement rétréci et terminé en pointe. — Corselet à peu près aussi long que large, plus étroit en avant et muni de chaque côté d'un tubercule comme dans le genre précédent. — Prosternum armé d'une dent très-robuste, dirigée en avant. — Elytres dépassant l'abdomen, munies d'une petite épine à leur angle sutural. — Tarses ayant leurs articles assez larges; le dernier presque aussi long que les précédens réunis.

### CYRTOGNATHUS ROSTRATUS.

Long. 22 à 24 lig. — Corps d'un brun-noirâtre brillant, entièrement glabre; tête et mandibules presque noires; la première très finement pointillée, ayant une petite ligne longitudinale entre les yeux qu'elle ne dépasse pas; palpes roussâtres; corselet un peu moins foncé que la tête, convexe postérieurement et ayant dans son milieu une excavation peu prononcée; élytres plus larges que le corselet, légèrement relevées latéralement, finement chagrinées dans toute leur étendue et ayant chacune dans leur milieu deux lignes longitudinales peu saillantes et oblitérées à la base et à l'extrémité des élytres; pattes d'un brun brillant comme tout le reste du corps; jambes ayant deux petites épines très-fines à leur extrémité; abdomen plus roussâtre. — Indes-Orientales; collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## PSALIDOGNATHUS, Gray.

Corps assez long, surtout dans les mâles. — Tête penchée en avant, sillonnée entre les yeux, et dilatée latéralement en une pointe robuste. — Mandibules dentelées au côté interne, presque verticales, courbées en dessous, et croisant l'une sur l'au-

tre. — Palpes maxillaires excessivement longs, une fois plus longs que la tête : ayant leur premier article très-court ; le second deux fois aussi long que le premier, grêle à sa base, mais très-renflé à son extrémité ; le troisième entier, plus court que le premier et de forme analogue ; et le dernier à peu près de la même dimension que le second, assez grêle à sa base, mais très-élargi et comprimé à son extrémité, qui est tronquée et canaliculée. — Palpes labiaux n'atteignant guère que la longueur des trois premiers articles des maxillaires ; leurs deux premiers très-courts, et leur deux derniers à peu près semblables aux deux derniers des maxillaires. — Antennes un peu plus longues que le corps dans les mâles, et de la même longueur seulement dans les femelles ; ayant leurs premier et second articles très-gros, le troisième fort long, ayant à son extrémité une petite épine de chaque côté, ainsi que plusieurs des suivans chez qui elle s'oblitère graduellement. — Corselet armé latéralement de quatre épines ; les trois antérieures très-robustes, la dernière formée par l'angle postérieur, très-petite, surtout dans la femelle. — Elytres se rétrécissant dans le milieu dans les mâles, et s'élargissant dans les femelles ; armées dans les deux sexes d'une épine sur chaque épaule, et d'une à leur angle sutural dans les mâles seulement. — Pattes assez longues ; les jambes antérieures dans les mâles dilatées et creusées en cuillère, et garnies de poils intérieurement ; et dans les femelles un peu comprimées et cintrées seulement à leur extrémité.

PSALIDOGNATHUS FRIENDII.

Gray, *Règne Anim. Anglais*, t p. pl. 6. — Long. ♂ 22 à 28 lig. Larg. 8 à 9 lig. — Long. ♀ 26 lig. Larg. 11 lig. — Corps entièrement d'un beau vert doré ; mandibules et tête fortement chagrinées ; cette dernière creusée latéralement à sa partie antérieure et sillonnée longitudinalement entre les yeux ; antennes d'un beau vert, avec leurs trois derniers articles noirâtres ; le premier fortement chagriné, les suivans polis, et les six derniers canaliculés latéralement ; corselet très-rugueux, ayant ses bords latéraux relevés ainsi que ses épines ; élytres dépassant l'abdomen dans le mâle, et laissant son extrémité à découvert dans la femelle, bordées latéralement, fortement chagrinées et presque rugueuses dans la femelle, celles du mâle ayant trois lignes longitudinales élevées, s'oblitérant à la base et à l'extrémité, celles de la femelle n'ayant point de lignes apparentes ; pattes de la même couleur que le reste du corps ; les jambes antérieures du mâle garnies intérieurement de poils grisâtres ; tarses bruns. — Pérou, Colombie. Collection du Muséum.

Le Muséum d'Histoire naturelle de Paris possède une variété mâle qui est d'un beau bleu foncé.

## MACRODONTIA, Serv.;
*Prionus auctorum.*

Corps grand, très-déprimé. — Tête large, creusée longitudinalement. — Mandibules très-longues, avancées longitudinalement, fortement dentées au côté interne, un peu courbées seulement à leur extrémité, et ordinairement munies d'une épine à leur côté externe. — Palpes assez courts ; leurs articles, quoique beaucoup plus courts, ayant un peu la forme de ceux des *Psalidognathus* ; le dernier article tronqué à son extrémité, mais point creusé comme dans le genre précédent. — Corselet carré, beaucoup plus large que la tête et denté latéralement. — Antennes presque moitié moins longues que le corps, ayant leur premier article gros, surtout à l'extrémité, et les suivans presque filiformes. — Elytres plates, arrondies au bout, et munies d'une petite épine à leur angle sutural. — Pattes assez longues. — Cuisses légèrement renflées a leur base. — Jambes comprimées, dépourvues d'épines. — Tarses très-courts : leurs trois premiers articles allant en augmentant de longueur, le troisième profondément échancré, le quatrième plus long que les précédens réunis.

MACRODONTIA CERVICORNIS. (Pl. 25.)

*Cerambyx* id., Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 622, n° 3. — *Mus. Lud. Ulric. Reg.*, p. 65. — *Prionus* id., Oliv., *Ent.*, t. IV; *Priones*, p. 13, n° 8, pl. 11, fig. 8, ♂. — Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 259, n° 12. — Pal. Bauv., *Ins. d'Afriq. et d'Amérique*, p. 215 ; *Coléopt.*, pl. 34, fig. 1. — Long. 2 pouc. 9 lig. à 5 pouc. Larg. 12 à 18 lig. — Corps d'un brun-roussâtre ; mandibules triangulaires, ayant leurs angles noirâtres, plus ou moins fortement dentées ou denticulées ; tête rugueuse postérieurement, et ayant auprès de chaque œil une ligne élevée tuberculeuse, s'étendant dans toute sa longueur ; antennes d'un brun testacé ; cor-



Macrodontia cervicornis.

selet armé latéralement de trois épines, fortement échancré après la seconde, et muni de dentelures entre la première et la seconde épines qui sont très-éloignées l'une de l'autre, ce corselet d'une couleur brune roussâtre, avec son disque rugueux et noirâtre; élytres d'un jaune-roussâtre, ornées dans toute leur étendue de lignes ou de taches irrégulières, d'une couleur brune assez foncée; pattes brunâtres; tarses plus clairs; abdomen à peu près de la même couleur. — Cayenne.

Au rapport de M. Lacordaire, ces insectes se trouvent dans les plantations, sous les écorces et au pied des arbres; ils ne volent que le soir et rarement; leur vol est lourd, bruyant, peu élevé au-dessus du sol et de courte durée.

## TITANUS, Serv.

Corps très-aplati. — Tête un peu convexe. — Mandibules plus courtes que la tête, robustes, arquées et dentées intérieurement. — Palpes courts, un peu velus, les maxillaires plus longs que les labiaux; leurs articles gibbeux: le premier plus grêle que les suivants; le second plus long que tous les autres, assez mince à sa base et globuleux à son extrémité; le troisième court, tout-à-fait globuleux, et le dernier à peine plus long, un peu moins convexe, mais beaucoup moins plat, et surtout moins long que dans les genres précédens, et plus arrondi à son extrémité. — Antennes filiformes, ayant leur premier article renflé extérieurement à son extrémité; le second très-court, et le troisième presque aussi long que les deux suivants réunis. — Corselet en carré large, armé latéralement de plusieurs épines plus ou moins fortes. — Elytres longues, déprimées, relevées latéralement, et arrondies a leur extrémité, avec leur angle sutural armé d'une petite épine. — Pattes longues. — Jambes munies intérieurement de deux rangées d'épines. — Tarses ayant leur premier article triangulaire, un peu plus long que le suivant, et le dernier au moins aussi long que les précédens réunis.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Titanus.*)

Corselet sans crénelures, ayant latéralement trois épines fortes et aiguës.

#### 1. TITANUS GIGANTEUS.

*Cerambyx Giganteus*, Linn., *Mant.* t. I, p. 531. — *Prionus Giganteus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 247, n° 16. — Id., *Syst. El.*, t. II, p. 261, n° 17. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 66, p. 12, n° 7, pl. 6, fig. 21. — Long. 4 ½ à 5 pouc. Larg. 21 lig. — Corps d'un brun foncé: mandibules noires, très-acérées; tête noire, canaliculée entre les yeux, et profondément ponctuée; antennes ne dépassant guère la moitié des élytres, de couleur de la tête à leur base, et d'un brun-roussâtre dans le reste de leur étendue; corselet brunâtre, lisse dans son milieu, et fortement chagriné sur les côtés; écusson ferrugineux, arrondi postérieurement; élytres ferrugineuses, plus colorées à leur base que dans le reste de leur étendue, avec les côtés des épaules brunâtres; chagrinées et ayant chacune quatre lignes longitudinales élevées, s'oblitérant avant l'extrémité; pattes d'un brun foncé; les cuisses garnies inférieurement de deux rangées de petits tubercules; les jambes ayant également des tubercules plus forts ou des épines; abdomen d'un brun-roussâtre. — Cayenne. Collection du Muséum de Paris.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Ctenoscellis.*)

Corselet fortement crénelé latéralement, mais sans épines robustes.

#### 2. TITANUS ACANTHOPUS.

*Prionus Acanthopus*, ♀ Germ., *Ins. Spec. Nov.*, t. I, p. 467, n° 615. — Long. 2 pouc. ½ à 3 pouc. ½. — Corps assez long, déprimé, d'une couleur brune foncée; tête noire, rugueuse à sa partie antérieure et profondément sillonnée entre les yeux; mandibules noires, ayant leur côte externe fortement chagriné, et leur côté interne muni d'une dent robuste; palpes roussâtres; antennes presque aussi longues que le corps dans le mâle, et n'atteignant guère que le milieu des élytres dans la femelle: les trois premiers articles noirs, le troisième canaliculé en dessous, les suivans brunâtres; corselet fortement crénelé latéralement, et ayant la crénelure médiane plus forte que les autres, son bord antérieur ayant une frange de poils dorés, et toute sa surface très-chagrinée et comme couverte de cicatrices dans la femelle, tandis que le milieu est lisse dans le mâle, et que les côtés seuls sont chagrinés; élytres se rétrécissant vers l'extrémite, d'une couleur brune-roussâtre, un peu plus co-

lorées et plus rugueuses à leur base que dans le reste de leur étendue ; pattes d'un brun foncé; jambes ayant deux rangées d'épines très-robustes et très-acérées. — Brésil. Collection du Muséum de Paris.

ERGATES, SERV.;
*Prionus*, FABR., OLIV., PANZ.

Corps assez long. — Mandibules fort courtes, dentées intérieurement. — Palpes courts, velus ; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux ; leur premier article court ; le second renflé et presque triangulaire ; le troisième à peu près semblable au précédent, et le dernier un peu renflé et cylindrique, mais presque droit à son extrémité. — Antennes filiformes, plus longues que le corps dans les mâles, et ne dépassant guère le milieu des élytres dans les femelles, composées de onze articles un peu cylindriques : le premier très-gros, le second très-petit et le troisième plus long que les deux suivans réunis. — Corselet en carré élargi, crénelé latéralement dans les mâles, et muni en outre, dans les femelles, d'une petite épine médiane. — Elytres peu convexes, rebordées antérieurement, dépassant un peu l'abdomen dans les mâles, et laissant son extrémité à découvert dans les femelles. — Pattes antérieures plus longues que les postérieures. — Cuisses un peu rugueuses dans les mâles. — Jambes complètement dépourvues d'épines. — Tarses longs; le premier article aussi long que les deux suivans réunis.

ERGATES FABER. (Pl. 26, fig. 1, ♀.)
*Cerambyx* id., LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 622, n° 6 ; *Faun. Suec.*, p. 646. — *Prionus* id., FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 244, n° 6 ♀; *Syst. El.*, t. II, p. 258, n° 5, ♀. — OLIV., *Ent.*, t. IV ; *Ins.*, 66. p. 18, n° 15, pl. 9, fig. 55, ♀. — PANZ., id., fasc. 9, fig. 5, ♀. — *Prionus Obscurus*, OLIV., *Ent.*, t. IV, p. 26, n° 27. pl. 1, fig. 7, ♂. — *Prionus Serrarius*, PANZER, *Faun. Germ.*, fasc. 9, fig. 6. ♂. — Long. 1 pouc. ½ à 2 pouc. — Corps entièrement d'un brun obscur ; tête chagrinée, profondément sillonnée et excavée dans son milieu, un peu au-delà des yeux ; mandibules noires, brillantes ; antennes grêles, d'un brun-noirâtre et finement ponctuées; corselet plus large que la tête, finement ponctué dans le mâle, avec deux plaques noirâtres très-luisantes et inégales, et excessivement rugueux et chagriné dans la femelle, et unidenté latéralement ; élytres d'un brun-noirâtre, chagrinées dans toute leur étendue, moins fortement dans le mâle que dans la femelle ; pattes luisantes, presque noires; jambes ayant en dessous un petit duvet jaune très-serré ; tarses longs, un peu plus roussâtres. — Allemagne, France Méridionale.

AMALLOPODES, LEQUIEN ;
*Acanthinodorus*, HOPE;
*Prionus*, ERICH. et BURMEIST.

Corps large, assez aplati. — Mandibules un peu moins longues que la tête, fortes, arquées, dentées au côté interne. — Palpes courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux ; leur premier article très-court ; le second moitié plus long, un peu renflé à son extrémité, ainsi que le troisième ; le dernier ovalaire, tronqué, un peu plus long que le précédent. — Tête excavée dans son milieu. — Antennes courtes, filiformes, à articles épais, atteignant à peu près le tiers des élytres dans les mâles, et ne dépassant guère l'extrémité des angles huméraux dans les femelles. — Corselet en carré transversal, ayant ses angles antérieurs fortement dilatés; la dilatation prolongée en une épine forte, recourbée en arrière ; les angles postérieurs arrondis. — Elytres ovalaires, s'élargissant beaucoup vers leur milieu, laissant l'extrémité abdominale à découvert, leur angle sutural arrondi et sans épines. — Pattes longues. — Les cuisses un peu comprimées, mutiques. — Les jambes antérieures n'ayant que quelques épines peu apparentes; les intermédiaires et les postérieures en ayant une double rangée. — Tarses glabres; le premier article plus long que les deux suivans réunis; le dernier très-grand, plus long que les trois précédens pris ensemble.

La seule espèce de ce genre est le :

AMALLOPODES SCABROSUS. (Pl. 26, fig. 2.)
LEQUIEN, *Mag. de Zool.*, cl. 9, pl. 74. — *Acanthinodorus Cumingei*, HOPE, *Trans. de la Soc. Ent. de Londres*, vol. 1, part. 11, p. 105, pl. 14, fig. 7. — *Prionus Mercurius*, ERICH. et BURMEIST, *Acad. de Bonne*, vol. 16, *Suppl.*, p. 266, tab. 39, fig. 5. — Long. 22 à 30 lig. — Corps large, d'un brun presque noir; tête ponctuée, sillonnée dans son milieu; mandibules pointillées au côté externe ; palpes roussâtres ; antennes noires à leur base, brunissant vers leur extrémité ; corselet lisse dans son





1 Ergates faber. 2 Amallopodes Scabrosus.



Enoptocerus armillatus.

milieu, cilié de poils roux à ses bords antérieur et postérieur, ayant sur sa surface deux fossettes profondes, et la dilatation de l'angle antérieur du corselet fortement chagrinée, et quelquefois même un peu denticulée à son bord antérieur; élytres trés-rebordées latéralement, excessivement rugueuses et raboteuses dans toute leur étendue et ayant chacune trois ou quatre lignes peu élevées et peu apparentes au milieu des rugosités; pattes noirâtres; les cuisses lisses; les jambes un peu ponctuées et épineuses intérieurement; tarses brunâtres.—Chili. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## ANCISTROTUS, Serv.

Corps grand. — Antennes filiformes, plus longues que le corps dans les mâles, et plus courtes que lui dans les femelles, composées de onze articles cylindriques, trés-longs dans les mâles : le premier trés-grand, presque aussi long que le troisième; le second trés-court; le troisième aussi long que les deux suivans réunis; le onzième un peu plus long que le précédent dans les mâles, à peine aussi long dans les femelles, élargi et arrondi à son extrémité.—Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article comprimé, presque triangulaire, surtout dans les mâles.— Mandibules un peu moins longues que la tête, dentées au côté interne, avec leur extrémité recourbée et aiguë. — Corselet en carré élargi. ayant ses angles antérieurs dilatés et armés chacun de deux fortes épines. — Elytres rebordées, s'élargissant aprés les angles huméraux, et se rétrécissant vers l'extrémité, avec leur angle sutural muni d'une petite épine. — Pattes antérieures, plus longues que les postérieures. — Cuisses s'amincissant à leur extrémité. — Jambes armées à leur côté interne de deux rangées d'épines. — Tarses ayant leur premier article triangulaire, à peine plus long que le second; le dernier au moins aussi long que les trois précédens réunis.

La seule espèce connue est le :

ANCISTROTUS HAMATICOLLIS, Serv.
*Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 137, n° 1, ann. 1832.—Long. 2 pouc. $\frac{3}{4}$. — Corps brunâtre; tête et corselet noirs, couverts de rugosités; ce dernier garni de poils roussâtres; ses bords antérieur et postérieur ayant une frange de longs poils de cette couleur; chacun de ses angles antérieurs dilaté et armé de deux épines; l'antérieure droite et pointue; l'autre plus robuste, recourbée en arrière en forme de crochet trés-acéré; élytres d'un brun marron, rugueuses à leur base et légèrement chagrinées dans le reste de leur étendue, ayant chacune trois lignes longitudinales élevées; écusson noirâtre; antennes de la même couleur, mandibules et pattes d'un brun-marron foncé; poitrine couverte de longs poils grisâtres; palpes bruns; abdomen noirâtre. — Brésil.

## ENOPLOCERUS, Serv.; *Cerambyx*, Linn.; *Prionus*, Fabr., Oliv.

Corps long, assez plat. — Tête assez allongée, canaliculée dans son milieu.—Mandibules courtes, mais robustes et dentées intérieurement. — Palpes aussi courts que dans le genre *Ergates*, mais plus épais; les maxillaires plus longs que les labiaux, un peu velus, ayant leur premier article trés-court et grêle, le second et le troisième beaucoup plus renflés que dans le genre déjà mentionné, et d'égale longueur; le dernier un peu moins gibbeux, surtout à sa base, aussi long que les deux précédens réunis et assez arrondi à son extrémité. — Antennes filiformes, plus longues que le corps et couvertes d'aspérités dans les mâles, lisses et ne dépassant guère la moitié des élytres dans les femelles, composées de onze articles : le premier trés-gros, canaliculé en dessous, dilaté extérieurement en une forte épine; le second trés-court et globuleux; le troisième canaliculé en dessous et aussi long que les deux suivans réunis. — Corselet sans crénelures, armé latéralement de quatre épines fortes et trés-acérées.—Elytres presque linéaires, ayant leurs angles huméraux saillans et formant presque un petit tubercule; leur extrémité arrondie et leur angle sutural armé d'une petite épine.— Pattes antérieures plus longues que les autres. — Leurs cuisses rugueuses, surtout dans les mâles; les postérieures unies et armées à leur extrémité, de deux épines emboîtant la jambe.—Jambes dépourvues d'épines. — Tarses ayant leurs articles triangulaires; le dernier plus long que les précédens réunis.

ENOPLOCERUS ARMILLATUS. (Pl. 27.)
*Cerambyx Armillatus*, Linn., *Syst.*

*nat.*, t. II, p. 622, n° 4. — *Prionus* id., Oliv., *Ent.*, t. IV; *Ins.*, 66, p. 9, n° 4, pl. 5, fig. 17. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 247, n° 18; *Syst. El.*, t. II, p. 261, n° 19. — Long. 3 pouc. à 3 pouc. ½. — Corps brunâtre; tête noire, couverte d'un duvet grisâtre très-serré; mandibules noires; palpes bruns; antennes couvertes d'aspérités dans le mâle, entièrement lisses dans la femelle; leurs trois premiers articles noirs; les suivans bruns ou roussâtres; corselet brunâtre, mamelonné, revêtu d'un duvet grisâtre comme la tête, avec son bord et ses épines noirâtres; écusson roussâtre et pubescent; élytres dépassant l'abdomen dans les deux sexes, d'une couleur jaune-roussâtre, avec leur bord extérieur et leur bord sutural noirs, et finement pointillées ou chagrinées dans toute leur étendue; pattes d'un noir-brunâtre, revêtues, au moins en dessous, d'un duvet grisâtre; tarses longs, roussâtres, légérement velus; le dessous du corps d'un brun-noirâtre, entièrement revêtu d'un duvet gris excessivement serré. — Des Indes-Orientales. Collection du Muséum de Paris.

## HOPLIDERES, Serv.

Corps plus court et plus convexe que dans les *Enoplocerus*. — Mandibules très-courtes, très-recourbées, pointues à leur extrémité et dentées à leur côté interne. — Palpes excessivement courts; les maxillaires guère plus longs que les labiaux, leurs articles renflés et velus, avec le dernier au moins aussi court que le précédent. — Antennes filiformes, plus longues que le corps dans les mâles, avec leur premier article grand, un peu en cône renversé, le second très-petit, le troisième plus long que le quatrième, lui et les sept suivans armés d'une petite épine placée à leur extrémité; le onzième article très long, très-aplati et terminé en pointe. — Corselet large, dilaté latéralement en cinq epines et brusquement échancré après la dernière. — Elytres un peu aplaties latéralement, armées d'une petite épine à leurs angles huméraux et d'une autre à leur angle sutural. — Jambes dépourvus d'épines. — Tarses courts et très-larges, leurs deux premiers articles a peu près d'égale longueur, le dernier aussi long que les précédens réunis.

HOPLIDERES SPINIPENNIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 148, n° 1. — Long. 18 lig. à 2 pouc. — Corps d'un brun foncé assez brillant; tête noire, canaliculée dans son milieu et fortement chagrinée; antennes de la même couleur et finement ponctuées; corselet très rugueux sur son sommet et ponctué seulement sur les côtés; élytres d'un brun-marron trés brillant, légérement chagrinées à leur base, et munies au bord latéral des épaules de plusieurs petites épines ou tubercules très-petits, leurs bords externe et sutural noirs; pattes noires; cuisses antérieures un peu rugueuses; jambes ayant à leur extrémité une brosse de longs poils roux; tarses ayant latéralement des poils de la même couleur; abdomen entièrement glabre et d'un brun-noirâtre. — Ile de Madagascar. *Collection du Muséum de Paris.*

## ACANTHOPHORUS, Serv.; *Prionus*, Oliv.

Corps long, déprimé. — Mandibules fort longues, dentées intérieurement. — Tête un peu convexe. — Palpes grêles, le maxillaire une fois plus long que les labiaux, leur premier article très-court; le second fort long, très-grêle à sa base et s'élargissant à son extrémité; le troisième plus court et d'une forme analogue; le dernier à peu près de la longueur du précédent, assez arrondi et presque obconique. — Antennes ayant leur troisième article plus long que le précédent; celui-ci et les suivans, excepté le dernier, dilatés à leur extrémité en une petite épine, plus saillante dans les derniers articles que dans les premiers. — Corselet ayant latéralement trois épines longues et aiguës, surtout l'intermédiaire. — Elytres longues et déprimées, ayant leurs angles huméraux saillans, mais arrondis, et leur angle sutural proéminent, mais sans épine. — Jambes dépourvues d'épines. — Tarses longs, leur premier article plus long et beaucoup plus étroit que le second.

Les espèces de ce genre sont propres à l'ancien continent.

1. ACANTHOPHORUS SERRATICORNIS.

*Prionus Serraticornis*, Oliv., t. IV, *Ins.* 66, *Prion.* p. 14, n° 9, pl. 9, fig. 33. — Long. 3 à 4 pouc. y compris les mandibules. — Corps d'un brun-noirâtre; tête noire, brillante, à peine ponctuée, ayant dans son milieu un léger sillon; mandibules noires, dentées intérieurement, une




1. Prionus coriarius
2. Prionapterus flavipennis
3. Anacolus sanguineus.
4. Tragosoma depsarium.
5. Egosoma scabricorne.
6. Malloderes microcephalus.

fois plus longues que la tête dans le mâle, et guère plus longues que cette dernière dans la femelle; palpes roussâtres; tête noire, légérement chagrinée à sa partie postérieure, lisse antérieurement et légérement canaliculée dans son milieu; corselet se rétrécissant postérieurement, lisse sur son sommet, inégal sur ses côtés et un peu velu, son bord latéral ayant trois épines: la première placée à l'angle antérieur; la seconde beaucoup plus grande et plus robuste, immédiatement aprés la première, et la troisiéme située à l'angle postérieur; élytres d'un brun-marron, plus longues que l'abdomen dans les deux sexes, légérement rebordées latéralement, et ponctuées dans toute leur étendue, mais plus profondément à leur base; pattes brunes; les jambes ayant un léger duvet jaunâtre, ainsi que le sternum; abdomen d'un brun-roussâtre. — Pondichéry.

2. ACANTHOPHORUS CONFINIS.

Long. 2 à 3 pouc. — Corps d'un brun-noirâtre; tête noire, profondément creusée intérieurement et canaliculée dans son milieu, entièrement revêtue d'un duvet gris; mandibules plus courtes que la tête, noires et couvertes d'un duvet grisâtre; antennes d'un brun foncé; corselet de la même couleur, mais pubescent comme la tête, ayant de chaque côté une élévation et ses bords latéraux armés de trois épines acérées, l'intermédiaire un peu plus longue que les deux autres; élytres plates, finement chagrinées et ayant chacune quatre lignes longitudinales un peu élevées d'une couleur brune un peu violacée, recouvertes, excepté à leur base, d'un duvet gris-jaunâtre formant des taches irrégulières et se confondant la plupart les unes dans les autres; pattes brunes, revêtues d'un léger duvet grisâtre.— Sénégal.

## PRIONUS, Geof., Fabr., Oliv., Latr., Serv.; *Cerambyx*, Linn.

Corps court, assez large. — Mandibules courtes, sans dentelures à leur côté interne. —Palpes maxillaires un peu plus longs que les labiaux, leur premier article petit; le second assez long, grêle à sa base et s'élargissant graduellement jusqu'à son extrémité; le troisième plus court, mais ayant la même forme; le dernier à peu prés de la même longueur, un peu renflé et arrondi à son extrémité. — Antennes ayant chaque article dilaté intérieurement en une lame plus ou moins grande, ce qui les fait paraître comme flabellées. — Corselet en carré trés-élargi, armé latéralement de trois épines aiguës, mais assez petites. — Elytres courtes, un peu convexes, rebordées latéralement et arrondies à leur extrémité, leur angle sutural peu ou point saillant.—Pattes courtes et robustes.—Tarses courts et larges, leur premier article triangulaire; le second plus carré et plus court; le troisième encore moins long et trés-profondément échancré, et le dernier presque aussi long que les précédens réunis.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Prionus*, Serv.)

Antennes ayant plus de onze articles.

1. PRIONUS CORIARIUS. (Pl. 28, fig. 1.)

*Cerambyx* id., Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 622, n° 7; *Faun. Suec.*, p. 647. — Geoff., *Ins.*, t. I, p. 198, tab. 3, fig. 9.— Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 66, p. 29, n° 32, pl. 1, fig. 1 *b*, *d*, ♂ et ♀. — Fabr.. *Ent. Syst.*, t. II, p. 246, n° 15; *Syst. El.*, t. II, p. 260, n° 16.—Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 9, tab. 8. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 51, n° 2. — Long. 12 à 18 lig. — Corps d'un brun foncé; tête fortement chagrinée; mandibules courtes et noires; palpes roussâtres; antennes dépassant peu le milieu des élytres, composées de douze articles trés épais dans le mâle, assez grêles dans la femelle, dilatés fortement, surtout dans le mâle, à leur côté interne; corselet chagriné, garni à ses bords antérieur et postérieur d'une frange de poils jaunâtres; élytres guère plus longues que l'abdomen, dans le mâle, et un peu plus courtes que lui dans la femelle, fortement chagrinées dans toute leur étendue; pattes assez courtes, fortement aplaties et chagrinées; tarses larges, roussâtres; sternum d'un brun-roussâtre, revêtu d'un léger duvet jaunâtre; abdomen de même couleur, mais presque glabre. — France, environs de Paris; assez rare.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Closterus*. Serv.)

Antennes n'ayant que onze articles plus dilatés que dans l'autre division, ce qui les rend comme flabellées.

2. PRIONUS FLABELLICORNIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Lon-*

*gicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 194. — Long. 10 à 15 lig.—Corps d'un brun brillant; tête étroite, fortement chagrinée; mandibules courtes, noires. finement ponctuées extérieurement; antennes plus longues que le corps, ayant leur premier article gros, obconique, le troisime et les suivans jusqu'au dixième dilatés en un rameau quelquefois aussi long que l'article même; le dernier trés-grand, fusiforme, plus long que les deux précédens réunis; corselet fortement ponctué, ayant latéralement trois épines petites, mais assez aiguës; élytres brunes, chagrinées dans toute leur étendue et ayant cinq ou six lignes longitudinales, un peu élevées, s'interrompant avant leur extrémité; pattes brunes, légérement velues; poitrine et abdomen roussâtres, couverts de poils jaunes trés-courts. — Ile de Madagascar.

### POLYOZA, Serv.

Corps plus élancé que dans le genre précédent. — Tête ronde. — Yeux grands, se touchant presque sur le sommet de la tête. — Mandibules excessivement courtes et aiguës. — Palpes fort courts, surtout les labiaux; les maxillaires presque filiformes, leurs articles s'élargissant à peine à leur extrémité, le premier trés-court, le second un peu plus long, le troisiéme un peu plus court, et le dernier à peu prés d'égale longueur et assez arrondi à son extrémité. — Antennes au moins aussi longues que le corps dans les mâles, leur troisiéme article et tous les suivans dilatés chacun en un long rameau, se recouvrant tous les uns les autres; plus courtes que le corps dans les femelles, simples et ayant leur troisiéme article trés-grand, presque aussi long que les deux suivans réunis. — Corselet plus court que dans le genre précédent, large et dilaté latéralement en deux petites épines rapprochées l'une de l'autre. — Elytres longues, presque linéaires. — Cuisses aplaties.—Tarses beaucoup plus longs et plus grêles que dans les *Prionus*, leur premier article plus long que le quatriéme; le second et le troisiéme trés-courts, de forme triangulaire; le dernier guére plus long que les deux précédens réunis.

**POLYOZA LACORDAIREI.**

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 167. — Long. 12 à 18 lig. — Corps d'un brun foncé, un peu velu; tête légérement ponctuée; antennes d'un brun foncé, ayant leurs articles profondément canaliculés; corselet une fois plus large que long, assez fortement ponctué et couvert de quelques petits poils jaunâtres; élytres d'un brun plus ou moins roussâtre, trés-finement chagrinées, paroissant lisses à la vue simple, et ayant chacune deux lignes longitudinales élevées, l'une dans le milieu, et l'autre prés de la suture et trés-peu prononcée; pattes grêles, d'un brun-roussâtre velouté; sternum et abdomen de la même couleur et également veloutés.— Brésil.

### POLYARTHRON, Serv.; *Prionus*, Fabr., Oliv.

Corps court.— Mandibules presque aussi longues que la tête, fortes, arquées, aiguës et armées d'une forte dent à leur base au côté interne. — Palpes longs, grêles, avec leur dernier article en forme de bache. — Antennes composées de plus de onze articles (quarante-sept), flabellées, et aussi longues que le corps dans les mâles; leur premier article long et en massue; le second court; les suivans moniliformes, et portant chacun deux lamelles divergentes; celles des femelles atteignant le milieu des élytres : leurs articles en dent de scie, portant un appendice court latéralement, à partir du cinquième ou septième article. — Corselet large; le bord latéral s'élargissant un peu au milieu et portant une épine. — Elytres assez allongées, légérement déprimées; leur angle sutural muni d'une petite épine dans les mâles et mutique dans les femelles. — Ecusson triangulaire, creusé dans les mâles et plan dans les femelles. — Jambes dépourvues d'épines internes. — Tarses presque aussi longs que la jambe; leurs trois premiers articles ayant les angles postérieurs aigus; le dernier grêle, et presque aussi long que les trois précédens réunis.

**POLYARTHRON PECTINICORNIS.**

*Prionus Pecticornis*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 251, n° 38, ♂. — Oliv., *Entom.*, t. IV, *Prion.*, p. 40, n° 49, pl. 1, fig. 5, ♂. — *Polyarthron Pectinicornis*, Serville, *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Entom. de France*, t. I, p. 190. — Long. 15 à 20 lig. — Corps d'un brun foncé; antennes ayant leurs lamelles de couleur ferrugineuse; corselet

lisse, brillant, ayant ses côtés couverts d'un duvet grisâtre; écusson velu; élytres glabres et unies, ayant chacune trois lignes longitudinales élevées, les deux près la suture se réunissant avant l'extrémité de l'élytre; sternum couvert de poils roussâtres; pattes et abdomen d'un roux-brunâtre. — La femelle diffère du mâle, parce qu'elle est entièrement glabre, que ses élytres sont plus courtes que l'abdomen, et que l'épine latérale du corselet est plus petite. — Du Sénégal.

## PRIONAPTERUS, Guér., Serv.

Corps aptère, mou et assez court. — Tête penchée. — Mandibules plus courtes que la tête, acérées à leur extrémité. — Palpes maxillaires fort longs, à articles cylindriques; les labiaux très-courts, atteignant à peine le milieu des maxillaires. — Antennes filiformes, à peu près de la longueur du corps, ayant leurs articles très-peu dentés en scie, et allant en diminuant de grosseur à partir du cinquième. — Corselet court, large, un peu dilaté latéralement et très-sinué extérieurement.—Écusson triangulaire. — Elytres courtes, arrondies postérieurement, atteignant à peine le milieu de l'abdomen. — Ailes nulles. — Pattes longues, comprimées.—Jambes sans épines internes.—Tarses presque filiformes, ayant leur troisième article échancré au milieu, mais à peine bilobé.

**PRIONAPTERUS FLAVIPENNIS.** (Pl. 28, fig. 2.)

Guér., *Mag. de Zool.*, cl. 9, pl. 63, fig. 1. — Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Entom. de France*, t. I, p. 201. — Long. 13 à 15 lig. — Corps d'une couleur noirâtre, comme enfumée; tête étroite, presque aussi longue que large; corselet deux fois plus large que la tête, sillonné au milieu, rebordé postérieurement, avec ses bords latéraux ayant trois lobes peu saillans; élytres d'une belle couleur jaune tirant sur le fauve avec des reflets soyeux, ayant chacune deux lignes longitudinales peu élevées; abdomen se rétrécissant vers l'extrémité, avec les anneaux dépassant les élytres, rebordés latéralement.—Pattes de moyenne longueur; les jambes postérieures légérement arquées. — De Cordova.

## ANACOLUS, Latr., Serv.

Corps court, assez large, un peu incliné en avant. — Mandibules étroites, denticulées au côté interne. — Palpes à articles cylindriques. — Tête un peu excavée entre les yeux. — Antennes plus longues que le corps, fortement pectinées en dents de scie dans les mâles, à partir du troisième article; celles des femelles ayant leurs troisième, quatrième et cinquième articles grêles; les suivans allant en augmentant de largeur, dentés en scie, mais beaucoup moins fortement que dans les mâles, avec le dernier article arrondi et élargi à son extrémité. — Corselet presque carré; les bords latéraux munis d'une épine vers leur milieu, et échancrés depuis cette épine jusqu'à l'angle postérieur. — Elytres plus courtes que l'abdomen, surtout chez les mâles, laissant une partie des ailes à découvert; l'angle sutural arrondi et mutique. — Pattes assez courtes. — Toutes les jambes dépourvues d'épines internes. — Les tarses ayant leurs trois premiers articles larges et un peu dilatés dans les mâles.

Ce genre a quelques rapports avec le précédent, mais il en diffère surtout par la présence des ailes et par les antennes beaucoup plus pectinées et s'élargissant de la base à l'extrémité, tandis qu'elles vont en diminuant d'épaisseur dans les *Prionapterus*.

Une des espèces de ce genre est le

**ANACOLUS SANGUINEUS.** (Pl. 28, fig. 3.)

Lep. et Serv., *Prionus Sanguineus*, *Encycl.*, t. X, p. 200. — Guér., *Icon. du Règ. anim. de Cuv.*, pl. .—Long. 10 lig. — Corps entièrement d'un rouge de sang; antennes noires, ayant leurs cinq derniers articles dentés en scie; mandibules aiguës, plus courtes que la tête, noires à leur extrémité et au côté interne; corselet rebordé, ses bords latéraux munis d'une épine dans leur milieu; élytres couvrant au moins les deux tiers de l'abdomen, ayant chacune quatre lignes longitudinales peu élevées, s'oblitérant avant l'extrémité, et cette extrémité de couleur noire; jambes et tarses entièrement noirs. — Brésil.

## CHARIEA, Serv.

Corps fort court, ramassé. — Mandibules très-petites, terminées en pointe aiguë. — Palpes très-courts. — Tête aussi large que la partie antérieure du corselet. — Antennes très-courtes, au moins dans les femelles, pectinées, n'atteignant pas la base des élytres; leurs articles fort petits,

excepté le troisième, qui est aussi grand que les deux suivans réunis; le cinquième et les suivans jusqu'au dernier dentés en scie, le dernier obtus à son extrémité. — Corselet presque aussi long que large, ses bords latéraux munis d'une petite épine, s'élargissant de l'angle antérieur à l'épine, et se creusant de l'épine à l'angle postérieur. — Ecusson triangulaire. — Elytres légérement convexes, s'élargissant de la base à l'extrémité, canaliculées extérieurement, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes courtes. — Cuisses comprimées. — Tarses ayant leurs articles courts, le dernier presque aussi long que les autres réunis.

La seule espèce de ce genre est le

CHARIEA CYANEA.

Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 198. — Long. 7 à 8 lig. — Corps glabre, d'un bleu foncé luisant, un peu violacé en dessus; élytres finement pointillées, ayant chacune deux lignes longitudinales très-peu apparentes; antennes et pattes de la même couleur que le corps. — Cayenne.

## TRAGOSOMA, Serv.; *Prionus*, Fabr., Oliv.

Corps assez court et assez large. — Mandibules fort courtes, pointues et sans dentelures à leur côté interne. — Palpes excessivement courts; les maxillaires à peine plus longs que les labiaux; leurs trois premiers articles à peu près d'égale longueur et de forme triangulaire; le dernier plus long, beaucoup plus large, surtout à son extrémité, et tronqué. — Antennes filiformes dans les deux sexes, assez grêles, n'atteignant guère que les deux tiers de la longueur des élytres dans les mâles, et tout au plus la moitié dans les femelles. — Corselet en carré large, avec ses angles arrondis, et son bord latéral un peu dilaté au milieu et muni d'une petite épine fine et aiguë. — Elytres assez longues, arrondies à leur extrémité, avec leur angle sutural muni d'une petite épine. — Cuisses longues, renflées à leur base et diminuant de grosseur à leur extrémité. — Tarses ayant leurs trois premiers articles courts et triangulaires, le dernier presque aussi long que les trois précédens réunis. — Jambes dépourvues d'épines.

La seule espèce connue de ce genre est le

TRAGOSOMA DEPSARIUM. (Pl. 28, fig. 4.)

*Cerambyx Depsarius*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 624, n° 12. — *Prionus Depsarius*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 244. n° 8; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 258, n° 7. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 66, p. 37, n° 44, pl. 11, fig. 41. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 9, fig. 7. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 52, n° 3. — Long. 12 à 14 lig. — Corps d'un brun-roussâtre assez clair; tête ronde, ponctuée et canaliculée dans son milieu; antennes rousses, très-grêles; corselet un peu velu, fortement ponctué, un peu déprimé dans son milieu, et unidenté latéralement; élytres bordées latéralement, fortement chagrinées dans toute leur étendue, avec plusieurs lignes élevées, s'oblitérant avant l'extrémité des élytres; sternum roussâtre, couvert de poils de la même couleur; pattes plus luisantes, ayant en dessous un léger duvet; abdomen d'un brun-roux, très-étroit surtout dans le mâle. — Allemagne, Suède.

## MONODESMUS, Serv.

Corps assez allongé. — Mandibules courtes et aiguës. — Palpes courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, leur dernier article un peu élargi à son extrémité. — Antennes de la longueur du corps, semblables dans les deux sexes; leurs articles allongés, un peu comprimés et dentés en scie à partir du troisième. — Corselet court, légérement déprimé sur son disque; les bords latéraux ayant une épine dans leur milieu. — Elytres longues, assez étroites, avec leur angle sutural armé d'une épine oblique. — Ecusson court, arrondi à son extrémité. — Pattes assez longues. — Jambes dépourvues d'épine, longues, et s'élargissant de la base à l'extrémité. — Tarses ayant leur premier article fort grand, surtout celui des pattes postérieures, qui est à peu près de la même taille que le dernier.

MONODESMUS CALLIDIOIDES.

Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 161. — Long. 9 à 12 lig. — Corps d'une couleur noirâtre mate, entièrement revêtu d'un duvet court, cendré; antennes noirâtres, glabres; corselet légérement inégal dans son milieu; élytres lisses en apparence. — Ile de Cuba.

## ÆGOSOMA, Serv.;
*Megopis*, Serv.;
*Prionus*, Fabr., Oliv., Panz.

Corps long, élancé. — Mandibules courtes, coudées vers leur milieu et pointues à leur extrémité. — Palpes courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux; leurs trois premiers articles presque d'égale longueur, et s'élargissant un peu de la base à l'extrémité; le dernier plus gros et renflé dans son milieu. — Antennes filiformes dans les deux sexes, à peu prés de la longueur du corps et quelquefois rugueuses dans les mâles; lisses dans les femelles, et moins longues que le corps. — Corselet plus large que long, s'élargissant postérieurement, mutique latéralement, avec ses angles postérieurs saillans. — Elytres longues, étroites, arrondies à leur extrémité, légérement rebordées latéralement, l'angle sutural peu ou point saillant. — Pattes plus robustes dans les mâles que dans les femelles. — Tarses ayant leur premier article trés-court, de forme triangulaire, les deux suivans encore plus courts et un peu plus larges, le dernier plus long que les précédens réunis.

Ce genre, qui ressemble beaucoup au *Tragosoma* par la forme de son corps, s'en distingue surtout par ses palpes, qui sont beaucoup plus longs et moins tronqués, et par son corselet plus large postérieurement qu'antérieurement, et mutique latéralement.

ÆGOSOMA SCABRICORNE. (Pl. 28, fig. 5.)
*Prionus Scabricornis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 244, n° 7. — *Syst. El.*, t. II, p. 258, n° 6. — Scop., *Faun. Carn.*, p. 174. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 66, p. 35, n° 41, pl. 11, fig. 42 ♂. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 12, fig. 7, ♀. — *La Lepture rouillée*, Geoff., *Ins. Paris.*, t. I, p. 210, n° 5. – Long. 18 lig. à 2 pouc.— Corps d'un gris roussâtre; tête un peu allongée, chagrinée et sillonnée longitudinalement dans son milieu; mandibules noires, fortement ponctuées; palpes d'un brun-roux; antennes brunâtres, trés-rugueuses et tuberculées dans les mâles, beaucoup plus minces et lisses dans la femelle; corselet mutique, assez fortement chagriné, et foiblement sillonné longitudinalement dans son milieu, couvert d'une duvet jaunâtre trés-court; élytres longues, entièrement revêtues d'un duvet gris jaunâtre trés-serré, avec deux lignes longitudinales élevées se réunissant avant leur extrémité; pattes comprimées latéralement, surtout dans la femelle, lisses dans cette dernière et rugueuses dans le mâle.—France Orientale et Méridionale. Se trouve ordinairement sur les troncs de tilleuls.

ÆGOSOMA MUTICA.
*Megopis Mutica*, Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France.*, t. I, p. 162. — Long. 15 à 15 lig. — Corps pubescent, d'un brun testacé; tête presque ronde, un peu chagrinée, légérement sillonnée dans son milieu et pubescente; corselet brunâtre, un peu velu; élytres d'un jaune testacé; plus colorées à leur base que dans le reste de leur é-endue, avec quelques petites taches brunâtres et trois lignes longitudinales élevées, les deux plus voisines de la suture se réunissant l'une avec l'autre avant l'extrémité de l'élytre; pattes d'un brun-roussâtre à peine pubescentes.—Ile-de-France.

## RHAPHIPODUS, Serv.

Corps légérement convexe. — Mandibules courtes, dentées au côté interne, et acérées à leur extrémité. — Palpes courts. — Antennes filiformes, n'atteignant guère que la moitié des élytres au moins dans les femelles, leur troisième article long, un peu plus grand que le suivant, et le onzieme assez long et aplati. — Corselet presque carré, un peu convexe et inégal dans son milieu, les bords latéraux multiépineux, leur dernière épine plus fortes que les autres, les angles postérieurs arrondis. — Ecusson assez grand, presque triangulaire et arrondi à son extrémité. — Elytres longues, légérement convexes, arrondies et dépourvues d'épine à leur extrémité. — Pattes de moyenne longueur. — Cuisses assez grandes, comprimées, et munies de quelques épines en dessous; les jambes armées en dessus et en dessous de plusieurs épines placées irréguliérement. — Tarses ayant leur dernier article plus long que les trois autres.

La seule espèce de ce genre est le

RHAPHIPODUS SUTURALIS.
Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 169. — Long. 20 lig. — Corps presque lisse, d'un brun-noirâtre; élytres testacées, avec le bord sutural

brun, assez large surtout à la base; poitrine couverte d'un duvet court, de couleur roussâtre; palpes, antennes et pattes d'un brun-marron. Femelles. — Ile de Borneo.

## MACROTOMA, Serv.; *Prionus*, Fabr., Oliv.

Corps assez long. — Mandibules plus courtes que la tête, ponctuées, peu arquées et dentées à leur côté interne. — Palpes courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux; leur premier article très-court; le second assez long, se renflant beaucoup de la base à l'extrémité; le troisième moins long, mais ayant à peu près la même forme, et le dernier encore plus court, arrondi, presque globuliforme. — Antennes au moins aussi longues que le corps dans les mâles, un peu plus courtes dans les femelles; leur troisième article souvent aussi long que les trois suivans réunis. — Corselet presque carré, s'élargissant un peu de la partie antérieure à la partie postérieure, armé latéralement d'un grand nombre de petites épines très-rapprochées les unes des autres. — Elytres longues, presque linéaires, arrondies à leur extrémité, avec leur angle sutural muni d'une petite épine.—Pattes longues, surtout les antérieures. — Les cuisses un peu comprimées et tuberculées. —Jambes armées intérieurement de deux rangées d'épines nombreuses. — Tarses fort longs; le premier article étroit, plus long que les deux suivans réunis; le second et le troisième beaucoup plus larges et de forme triangulaire, et le dernier à peine aussi long que le premier.

Les insectes de ce genre sont la plupart d'une assez grande taille.

### MACROTOMA PALMATA.

Fabr., *Prionus Palmatus*, *Ent. Syst.*, t. II, p. 249, n° 26; *Syst. El.*, t. II, p. 260, n° 29. — Oliv., *Ent.*, t. IV; *Ins.*, 66. p. 22, n° 21, tab. 7, fig. 25; *a* mâle, *b* femelle. — Long. 18 à 28 lig. — Corps d'un brun-noirâtre; tête noire, chagrinée, ayant dans son milieu un léger sillon peu apparent; mandibules noires, rugueuses dans les deux tiers de leur étendue; palpes roussâtres; antennes d'un brun foncé, plus clair dans le mâle que dans la femelle; les troisième, quatrième et cinquième articles munis inférieurement d'un grand nombre de petites épines chez le mâle, entièrement lisses dans la femelle; corselet brillant, aplati, supérieurement et finement ponctué, avec ses côtés très-rugueux, et ses angles postérieurs ayant plusieurs épines palmées; élytres d'un brun-marron, chagrinées dans toute leur étendue, plus fortement auprès de l'écusson, et faisant chacune une saillie dans cette partie; pattes brunes, au moins plus robustes et plus comprimées dans le mâle que dans la femelle, et aussi plus tuberculeuses; tarses roussâtres. — Sénégal.

## AULACOPUS, Serv.

Ce genre a beausoup d'analogie avec le précédent, il s'en distingue par son corps un peu plus court et plus convexe postérieurement; par ses palpes plus courts, à articles plus ramassés; et ses jambes dépourvues des deux rangées d'épines, et canaliculées en dessous. Les autres parties ont la plus grande ressemblance avec celle des *Macrotoma*.

La seule espèce connue de ce genre est la

### AULACOPUS RETICULATUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. II, p. 145. — Long. 12 à 14 lig.—Corps d'un noir luisant; tête finement ponctuée, d'un noir luisant; palpes roussâtres; mandibules noires, très-petites; antennes de la même couleur, de la longueur du corps dans le mâle et n'atteignant guère que la moitié des élytres dans la femelle; corselet à peine pointillé dans son milieu, ses côtés presque rugueux; élytres ayant chacune quatre lignes longitudinales élevées n'atteignant pas l'extrémité, et se réunissant deux à deux par le bout; entre chaque ligne on en aperçoit une autre bien moins élevée, plus fine et peu prononcée; l'extrémité des élytres sensiblement réticulée; poitrine garnie de poils roussâtres très-serrés, ainsi que le bord postérieur du dernier segment abdominal; pattes noires, avec les tarses brunâtres. — Sénégal. Collection du Museum d'Histoire naturelle de Paris.

## MALLODERES, Dup.

Corps épais, assez large, velu. — Tête excessivement petite. — Yeux très-gros, n'ayant entre eux qu'un léger intervalle tant en dessus qu'en dessous. — Mandibules grêles, très-aplaties, au moins aussi

longues que la tête, arquées et pointues à leur extrémité. — Palpes maxillaires dépassant de beaucoup les mandibules; leur premier article très-court; le second long, se renflant graduellement de la base à l'extrémité; le troisième un peu plus court, et le dernier à peu près de la même longueur que le second article, déprimé, presque linéaire et terminé carrément; les labiaux presque une fois plus courts. — Corselet en carré large, très-laineux, ayant ses angles antérieurs armés d'une forte épine recourbée postérieurement, et elle-même tridentée à son bord antérieur. — Elytres assez longues, s'élargissant un peu dans leur milieu, avec leur angle sutural muni d'une très-petite épine. — Antennes un peu moins longues que le corps, ayant leurs articles légèrement dilatés en scie; le troisième de la même longueur que le suivant. — Pattes assez longues. — Les jambes dépourvues d'épines. — Les tarses assez longs; le premier article en triangle allongé; le second un peu plus court, ainsi que le troisième; le dernier un peu moins long que les trois précédens réunis.

**MALLODERES MICROCEPHALUS.** (Pl. 28, fig. 6.)

Dup., *Mag. de Zool.*, publié par Guérin, cl. 9, pl. 125. — Long. 21 lig. Larg. 8 lig. — Corps fauve, couvert de poils serrés, comme laineux; tête très-petite, entièrement couverte de poils fauves; mandibules noires, pointillées; palpes roussâtres; antennes d'un gris-brunâtre, plus foncées à leur base que dans le reste de leur étendue; corselet revêtu de longs poils d'un fauve doré, à l'exception des épines, qui sont noires; écusson velu; élytres chagrinées, ayant chacune quatre lignes longitudinales élevées, peu apparentes et entièrement couvertes d'un léger duvet de la même couleur, avec une fine bordure noirâtre à leur bord marginal; poitrine munie de longs poils comme le corselet, ainsi que la base des cuisses; abdomen noirâtre, couvert d'un duvet jaune plus clair; pattes noires, également revêtues de poils courts; tarses fauves.—Chili; rapporté par M. Gay, au Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## ORTHOSOMA, Serv.;
*Prionus*, Fabr., Oliv.;
(*Orthomegas*, *Stictosomus*, Serv.)

Corps long, presque linéaire. — Mandibules moins longues que la tête, dentées à leur côté interne. — Palpes peu longs; les maxillaires dépassant un peu les labiaux; leurs articles déprimés : le premier excessivement petit; le second assez long, s'élargissant à son extrémité; le troisième un peu plus court; le dernier à peu près de la même longueur que le précédent, plus large, plus déprimé et coupé droit à son extrémité. — Antennes filiformes, n'atteignant pas tout-à-fait l'extrémité des élytres dans les mâles. — Corselet en carré large, armé latéralement de trois ou quatre épines. — Elytres très-longues, étroites, rebordées latéralement et arrondies à leur extrémité, avec l'angle sutural muni d'une petite épine, et les angles huméraux proéminens. — Pattes longues. — Les jambes dépourvues d'épines internes. — Tarses assez longs; le premier article en triangle et le dernier plus long que les trois précédens réunis.

### PREMIÈRE DIVISION.
(*Orthomegas*, Serv.)

Corselet armé latéralement de quatre épines.

**1. ORTHOSOMA CORTICINUM.**

*Prionus Corticinus*, Oliv., *Ent.*, t. IV; *Prionus*, *Ins.*, 66, p. 22, n° 20, pl. 9, fig. 34. —Long. 22 à 30 lig. Larg. 7 à 8 lig.—Corps d'un brun-ferrugineux, entièrement recouvert d'un duvet jaunâtre, très-court et très-serré; mandibules noires; palpes roussâtres; tête canaliculée longitudinalement dans son milieu, ayant à sa partie antérieure des poils dorés assez longs recouvrant la base des mandibules; antennes noirâtres à leur base, et brunes dans le reste de leur étendue, leur premier article recouvert de duvet jaune; les autres entièrement glabres; corselet velouté, armé latéralement de quatre épines; la première petite, la seconde encore plus petite, la troisième semblable à la première, et la quatrième très-grande, longue et aiguë; le corselet se rétrécissant notablement après cette épine; élytres d'un brun-marron clair, légèrement chagrinées et revêtues de duvet jaune doré très-court et peu serré; pattes d'un brun foncé, glabres en dessous et sur les côtés, et légèrement pubescentes en dessous; tarses roussâtres. — Cayenne.

### DEUXIÈME DIVISION.
(*Orthosoma*, Serv.)

Corselet armé latéralement de trois épines seulement. — Mandibules courtes.

2. **ORTHOSOMA UNICOLOR.**

*Cerambyx Unicolor*, DRURY, *Ins.*, t. I, tab. 37, fig. 1. — *Prionus Cylindricus*, OLIV., *Ent.*, t. IV; *Ins.*, 66, p. 23, n° 23, pl. 1, fig. 6.—*Prionus Sulcatus*, OLIV., *in eodem loco*. p. 37, n° 47, pl. 8, fig. 7. — *Prionus Cylindricus*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 247, n° 17; *Syst. El.*, t. II, p. 261, n° 18. — *Prionus Sulcatus*, PALL. DE BEAUV., *Ins. d'Afr. et d'Am.*, p. 226; *Col.*, pl. 35, fig. 4. — Long. 14 à 18 lig. — Corps d'un brun-ferrugineux ; tête brune ou noirâtre, fortement chagrinée et sillonnée longitudinalement dans son milieu ; mandibules noires, profondément ponctuées; palpes roux; antennes ayant leurs articles à peine dilatés au côté interne ; les trois premiers ponctués; les suivans tout-à-fait lisses; corselet se rétrécissant un peu à sa partie postérieure, fortement chagriné dans toute son étendue et armé latéralement de trois épines à peu près d'égale dimension; élytres plus claires et plus finement chagrinées que le corselet, ayant chacune près du bord sutural deux lignes élevées se rétrécissant avant l'extrémité de l'élytre ; sternum couvert de poils jaunes; pattes brunes, plates, légérement ponctuées, ayant en dessous quelques petits poils jaunes peu serrés. — Amérique Boréale. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

TROISIÈME DIVISION

(*Stictosomus*, SERV.)

Corselet armé latéralement de trois épines. — Mandibules allongées. — Tarses ayant leur dernier article beaucoup plus long que les trois précédens réunis.

3. **ORTHOSOMA SEMI-COSTATUM.**

SERV., *Stictosomus Semi-costatus*, *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 154. — Long. 25 à 26 lig. — Corps d'un noir brillant ; tête et corselet couverts d'un grand nombre de gros points enfoncés qui les rendent rugueux; élytres et écusson pointillés; les premières ayant chacune quatre lignes longitudinales élevées très-apparentes; la troisième à partir de la suture, isolée et plus courte que les autres; les première, deuxième et quatrième descendant plus bas que la troisième, sans cependant atteindre l'extrémité de l'élytre, et réunies toutes trois par une petite ligne élevée, transversale; palpes, antennes mandibules et pattes de couleur noire. — Cayenne. Collection de M. Serville.

DEROBRACHUS, SERV.

Corps assez déprimé.—Mandibules courtes, aiguës, dentées au côté interne. — Palpes grêles ; les maxillaires fort allongés, beaucoup plus grands que les labiaux, ayant leur dernier article déprimé, dilaté, presque triangulaire. — Yeux grands. — Antennes courtes, atteignant à peine le milieu des élytres dans les mâles, et au plus le tiers dans les femelles, composées de onze articles cylindriques dans les deux sexes ; le troisième beaucoup plus long que le quatrième. — Corselet court, en forme de parallélogramme, déprimé dans son milieu ; ses bords latéraux armés chacun de trois épines. — Elytres longues, rebordées latéralement, tronquées à leur extrémité dans les mâles, et chaque angle muni d'une épine, la suturale oblique ; arrondies et dépourvues d'épines dans les femelles. — Pattes de moyenne longueur ; les cuisses comprimées et canaliculées en dedans ; les jambes sans épines internes. — Tarses ayant leur premier article long, triangulaire ; le dernier aussi grand que les trois précédens réunis.

**DEROBRACHUS BREVICOLLIS.**

SERVILLE, *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 155. — Long. 24 à 26 lig, — Corps d'un brun testacé ; tête et corselet noirs, la première ayant dans son milieu une petite ligne longitudinale enfoncée; corselet très-ponctué ; élytres ayant chacune trois lignes longitudinales élevées peu apparentes, et leur angle sutural armé d'une petite épine; pattes testacées, avec les genoux de couleur noirâtre. — Géorgie (Amérique Boréale).

ANACANTHUS, SERV.

Corps long, déprimé, assez étroit. — Mandibules courtes, moitié moins longues que la tête, fortement dentées à leur côté interne. — Palpes courts; les maxillaires un peu plus long que les labiaux, leur dernier article dilaté, comprimé et presque conique. — Antennes filiformes, un peu plus courtes que le corps dans les mâles, et guère moins longues dans les femelles ; leur premier article court et très-gros, le second excessivement petit, et leur troi-

sième plus long que les deux suivans réunis. — Corselet déprimé en dessus, presque orbiculaire, en carré large, avec les angles arrondis, ses bords latéraux rebordés et dépourvus d'épine. — Elytres linéaires, aplaties, rebordées latéralement et postérieurement ; leur angle sutural peu ou point saillant.—Pattes courtes, très-robustes. — Les cuisses comprimées, très-larges. —Les jambes très-aplaties, dépourvues d'épines. — Tarses ayant leur premier article en triangle allongé ; le troisième assez large, profondément bilobé ; le dernier un peu moins long que les trois précédens réunis.

La seule espèce connue est le

ANACANTHUS COSTATUS.

Serville, *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Annales de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 166. — Long. 12 à 18 lig. — Corps d'un noir luisant ; tête fortement ponctuée, canaliculée longitudinalement dans son milieu, son dessous recouvert d'un duvet d'un roux brillant ; antennes noires, un peu roussâtres à leur extremité ; corselet lisse, à peine ponctué, ayant dans son milieu quelques élévations irrégulières peu saillantes ; élytres noires, finement chagrinées, ayant chacune trois côtes très-saillantes, les deux plus voisines de la suture prenant naissance à la base de l'élytre, celle près du bord latéral ne commençant que beaucoup plus bas ; ces trois côtes réunies ensemble un peu avant l'extrémité de l'élytre, par une petite ligne transversale élevée, un peu cintrée dans son milieu ; pattes noires, les antérieures fortement chagrinées, les intermédiaires et les postérieures entièrement lisses ; tarses d'un roux très-vif. — Brésil. Coll. du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

Selon M. Lacordaire (*Mém. sur les habitudes des Coléopt. de l'Amérique Méridionale*, *Ann. des Sc. nat.*, t. XX) cette espèce se trouve sous les écorces ; elle est lourde, sa démarche est lente à cause de la petitesse de ses pattes ; elle ne produit aucun bruit, et n'a jamais été rencontrée volant.

## STENODONTES, Serv. ; *Prionus*, Fabr., Oliv. ; *Basitoxus* et *Mallodon*, Serv.

Corps grand, assez déprimé. — Mandibules fortes, au moins aussi longues que la tête. — Palpes maxillaires assez longs, comprimés ; leur premier article très-court, le second long, le troisième un peu moins, et le quatrième un peu plus élargi. — Antennes filiformes, atteignant au plus les deux tiers de la longueur des élytres dans les mâles, et guère que la moitié dans les femelles : leur premier article gros ; assez long, quelquefois un peu arqué ; le second très-court, globuliforme ; le troisième de la même dimension que le quatrième ; les derniers un peu plus allongés et plus grêles. — Corselet en carré large, point dilaté latéralement, mais seulement crénelé dans toute sa longueur. — Elytres peu ou point convexes, rebordées latéralement, ayant leur angle sutural saillant ou formant une très-petite épine. — Pattes assez longues. — Les jambes dépourvues d'épines en rangées. — Tarses s'élargissant beaucoup de la base à l'extrémité de leur troisième article, le dernier plus long que les trois précédens réunis.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Stenodontes*, Serv.)

Mandibules étroites, plus longues que la tête, et glabre intérieurement. — Antennes ayant leur premier article droit. — Angle sutural muni d'une petite épine.

1. STENODONTES EXSERTUS.

*Prionus Exsertus*, Oliv., *Ent. Ins.*, 66, tab. 4, p. 17, n° 14, pl. 8, fig. 31. — *Prionus Mandibularis*, Fabr., *Syst. El.*, p. 261, n° 22. — Long. 3 pouc. à 3 pouc. ½. — Corps d'un brun-marron très-brillant ; tête plus foncée que le reste du corps, canaliculée dans son milieu et ponctuée ; mandibules noires, au moins une fois aussi longues que la tête, et inermes au côté interne dans les mâles ; guère plus longues que la tête et munies d'une dent à leur côté interne dans les femelles ; corselet brillant, à peine ponctué dans son milieu, rugueux sur les côtés, avec ses bords latéraux munis d'un assez grand nombre de crénelures ou dents, l'avant-dernière près l'angle postérieur plus longue et plus acérée que les autres ; élytres très-brillantes, entièrement lisses et glabres ; sternum couvert d'un duvet jaunâtre ; pattes de la couleur du corps. — Amerique Méridionale. Coll. du Muséum de Paris.

2. STENODONTES DAMICORNIS.

*Cerambyx* id., Linn., *Mant.* 1, p. 532. — Drury, *Ins.*, t. I, p. 85, n° 1, pl. 38,

fig. 1. — Degéer, *Mém. sur les Ins.*, t. V, p. 97, n° 21. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 248, n° 21. — *Syst. El.*, t. II, p. 262, n° 23. — Long. 2 pouc. ½ à 3 pouc. — Cette espèce est très-voisine de la précédente; elle en diffère par son corps plus élancé et sa couleur plus foncée, ses mandibules plus courtes et plus arquées, son corselet plus brillant et plus noduleux; par son écusson moins large, et surtout par ses élytres se rétrécissant beaucoup de la base a l'extrémité, avec cette extrémité terminée carrément, tandis qu'elle est beaucoup plus large et arrondie dans l'*Exsertus*.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Basitoxus*, Serv.)

Antennes ayant leur premier article épais et arqué. — Angle sutural sans épine distincte.

#### 3. STENODONTES ARMATUS.

*Basitoxus Armatus*, Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 175. — Long. 20 lig. y compris les mandibules. — Corps noir; tête pointillée; corselet inégal et ponctué dans son milieu, avec ses côtés rugueux, les bords latéraux fortement crénelés, surtout au-dessous de l'angle antérieur; la dernière crénelure prolongée en une épine verticale, dont la pointe se dirige vers l'angle huméral des élytres; ces dernières presque rugueuses à leur base, chagrinées dans le reste de leur étendue, d'une couleur marron clair; jambes antérieures munies extérieurement de quelques épines extrêmement fines; antennes et pattes noirâtres; tarses et palpes d'un brun-marron. — Brésil. Coll. de M. Serville.

### TROISIÈME DIVISION.

(*Mallodon*, Serv.)

Mandibules guère plus longues que la tête, très-épaisses et garnies d'un duvet intérieurement.

#### 4. STENODONTES AUSTRALIS.

*Mallodon Australis*, Boisduv., *Voy. de l'Astrolabe*, *Entom.*, 2e part., p. 465. — Long. 2 pouc. — Corps d'un brun-noirâtre; tête fortement ponctuée et canaliculée dans son milieu; antennes noires à leur base, brunes dans le reste de leur étendue et assez grêles; corselet noir opaque, ayant dans son milieu un espace luisant, un peu ponctué, ayant presque la forme d'une croix; ses bords antérieurs et postérieurs garnis de poils courts très-serrés, de couleur jaunâtre; et ses bords latéraux finement denticulés dans toute leur longueur; écusson noir, lisse; élytres d'un brun-marron, ponctuées et chagrinées dans toute leur étendue; pattes d'un brun-noirâtre; les jambes armées de quelques petites épines placées irrégulièrement; abdomen roussâtre. — Nouvelle-Hollande. Coll. du Muséum de Paris.

## PLATYGNATHUS, Serv.; *Prionus*, Oliv.

Corps allongé, très-déprimé. — Mandibules plus longues que la tête dans plusieurs mâles, très-comprimées latéralement, très-larges vues de profil, et creusées longitudinalement en dessus, quelquefois très-courtes dans d'autres mâles, ainsi que dans toutes les femelles. — Palpes très-courts, entièrement cachés par les mandibules, les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, leur premier article globuliforme; le second assez long, s'élargissant un peu de la base à l'extrémité; le troisième à peu près semblable, mais un peu plus court; le dernier plus large, plus aplati et arrondi à son extrémité. — Antennes filiformes, très-grêles, un peu moins longues que le corps dans les mâles, et ne dépassant guère la moitié dans les femelles, leur premier article épais; le second grêle, mais aussi long; le troisième aussi long que les deux suivans réunis. — Corselet en carré large, sans dents ni crénelures latéralement, ses angles tronqués obliquement. — Elytres longues très-aplaties, rebordées latéralement, arrondies à leur extrémité et munies à leur angle sutural d'une très-petite épine. — Pattes courtes. — Les cuisses un peu renflées dans leur milieu.— Les jambes dépourvues de rangées d'épines. — Tarses courts, leurs articles ramassés, le dernier aussi long que les trois précédens réunis.

Le type de ce genre est le:

#### PLATYGNATHUS OCTANGULARIS.

*Prionus Octangularis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 66, *Prion.*, p. 33, n° 38, pl. 6, fig. 19 ♀, et pl. 13, fig. 54 *a* ♂, *b* ♀. — Long. 9 à 16 lig. — Corps d'un brun-violacé très-foncé, tête noirâtre, fortement ponctuée et sillonnée longitudinalement dans son milieu; mandibules également

ponctuées, ayant un peu de duvet jaunâtre; antennes brunes ou noirâtres; corselet plan, fortement ponctué, ayant sur son sommet deux petits espaces lisses d'un noir luisant; élytres plus claires que le corselet, finement chagrinées dans toute leur étendue et ayant chacune trois lignes longitudinales élevées, peu apparentes, ne commençant guère qu'au tiers de l'élytre et se réunissant avant son extrémité; pattes de la couleur du corps, ponctuées et garnies d'un fin duvet jaunâtre très-peu serré.—Ile-de-France. Collection du Muséum de Paris.

## HOPLOSCELIS, Serv.

Corps robuste. — Tête forte, presque aussi large que la partie antérieure du corselet. — Mandibules arquées, épaisses, dépourvues de dents à leur côté interne, creusées en dessus et tronquées à leur extrémité. — Palpes maxillaires allongés, atteignant presque l'extrémité des mandibules, ayant leurs articles obconiques, le dernier plus court que le précédent. — Antennes courtes, leurs articles légérement comprimés et un peu dentés en scie à partir du troisième, celui-ci un peu plus long que le suivant.— Corselet presque en parallélogramme, plan dans son milieu, ses bords latéraux légérement dilatés un peu au-delà de leur milieu et munis d'une petite épine. — Elytres un peu convexes, arrondies à leur extrémité, avec l'angle sutural sans épine. — Pattes assez robustes. — Les cuisses fortes et comprimées, surtout les postérieures. — Les jambes dépourvues d'épines au côté interne, notablement dilatées à leur extrémité, ayant en dessus trois ou quatre longues épines. — Tarses ayant leur dernier article de la même longueur que les trois précédens réunis.

### HOPLOSCELIS LUCANOIDES.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 170. — Long. 2 pouc. y compris les mandibules. — Corps d'un noir brillant; palpes et antennes d'un brun rougeâtres; tête fortement ponctuée; corselet finement pointillé dans son milieu, rugueux sur les côtés, ayant de chaque côté une petite fossette; élytres ponctuées et couvertes d'un très-grand nombre de petites stries longitudinales et transversales, ce qui les fait paraître comme chagrinées; poitrine et abdomen d'un brun-rougeâtre; pattes de la même couleur. — Du Sénégal.

## COLPODERUS, Serv.

Corps légérement convexe. — Tête presque aussi large que le corselet dans les mâles, plus étroite dans les femelles, ayant une légère excavation dans son milieu et une petite ligne enfoncée. — Mandibules aussi longues que la tête dans les mâles, assez larges, arquées et échancrées à leur extrémité, plus courtes dans les femelles, entières à leur extrémité et bidentées au côté interne. — Palpes longs, les maxillaires un peu plus grands que les labiaux, leurs articles déprimés, presque obconiques, le dernier beaucoup plus grand et plus dilaté que les précédens. — Antennes filiformes, atteignant à peu près les deux tiers des élytres, dans les mâles, et guère que le milieu dans les femelles, leur troisième article et les suivans un peu comprimés et de forme obconique. — Ecusson court et arrondi.—Corselet en carré large, ses bords latéraux sinués et fortement rebordés. — Elytres un peu convexes, rebordées extérieurement, leur angle sutural arrondi et mutique. — Pattes de moyenne longueur. — Cuisses longues. — Les jambes dépourvues d'épines, légérement dilatées à leur extrémité. — Tarses ayant leur dernier article aussi long que les précédens réunis.

### COLPODERUS CAFFER.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 179. — Long. 20 lig. y compris les mandibules. — Corps entièrement glabre, d'un noir brillant; tête et mandibules tout-à-fait lisses; corselet lisse dans son milieu, creusé longitudinalement sur les côtés et couvert de petits points enfoncés très-serrés; élytres très-finement ponctuées; antennes et pattes de la même couleur que le corps; écusson lisse. — Cap de Bonne-Espérance.

## CALLIPOGON, Serv.; *Prionus*, Fabr., Oliv.

Corps long, se rétrécissant de la partie antérieure à la partie postérieure. — Mandibules robustes, plus longues que la tête dans les mâles, un peu plus courtes dans les femelles, dentées intérieurement et recouvertes, excepté au bord externe, d'un duvet excessivement épais. — Palpes arrondis; les maxillaires beaucoup plus

longs que les labiaux, le troisième et le quatrième article presque en massue ; le dernier beaucoup plus grand que le précédent, presque triangulaire. — Corselet en carré large, dilaté latéralement, et finement crénelé. — Elytres rebordées latéralement et se rétrécissant notablement des angles huméraux à l'extrémité ; cette dernière arrondie et munie d'une très-petite épine à l'angle sutural. — Antennes filiformes, rugueuses et aussi longues que le corps dans les mâles, lisses et n'atteignant guère que la moitié des élytres dans les femelles ; leur premier article très-gros ; le second excessivement petit ; le troisième presque aussi grand que les deux suivans réunis, et le onzième muni d'un petit tubercule dans les mâles seulement. — Pattes antérieures un peu plus longues que les autres. — Les jambes dépouvues de rangées d'épines. — Tarses grands ; leurs trois premiers articles larges et courts, triangulaires ; le dernier très-grand, arqué, plus long que les précédens réunis.

La seule espèce connue de ce genre est le :

CALLIPOGON BARBATUM. (Pl. 29, fig. 1.)
*Prionus Barbatus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 250, n° 32.—Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 66, p. 15, n° 11, pl. 10, fig. 40. — Fabr., *Syst. El.*, t. II. p. 265, n° 37. — *Callipogon Barbatum*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 142. — *Callipogon Senex*, Dup., *Mag. de Zool.*, cl. 9, pl. 33. — Long. 2 à 4 pouc. ½ y compris les mandibules. — Corps d'un brun-noirâtre ; tête très-finement ponctuée, sillonnée dans son milieu et ayant sur sa surface quelques petits poils d'un blanc-jaunâtre ; mandibules ponctuées au côté externe, couvertes de tous les autres côtés de poils d'un jaune-roussâtre très-serrés ; corselet légèrement pointillé, ayant deux grandes plaques lisses un peu saillantes, une ou deux petites près du bord latéral et une autre tout-à-fait à la partie postérieure ; écusson revêtu d'un duvet blanc très-serré ; élytres d'un brun-jaunâtre, chagrinées surtout à leur base, avec deux lignes longitudinales peu élevées, à peine prononcées et s'effaçant tout-à-fait avant l'extrémité de l'élytre ; mésothorax et métathorax recouverts de duvet blanc ; abdomen se rétrécissant beaucoup à son extrémité, couvert de duvet blanc très-épais ; les deuxième, troisième, quatrième et cinquième anneaux ayant dans leur milieu un espace en carré large tout-à-fait dénudé ; pattes égalcment pubescentes ; tarses ayant leur quatrième article muni de poils roux ; le mâle varie beaucoup pour la taille et la longueur des mandibules ; dans les grands individus elles sont beaucoup plus longues que la tête, elles ont une dent plus ou moins forte placée un peu au-delà de leur milieu, avec leur extrémité plus ou moins échancrée et fourchue ; dans la femelle, la dent du milieu est à peine saillante. — Cette espèce vient du Mexique. Collection du Muséum de Paris.

### PYRODES, Serv.; *Prionus*, Fabr., Oliv.; *Mallaspis*, *Solenoptera*, Serv.

Corps un peu déprimé. — Tête longue, profondément creusée dans son milieu. — Mandibules fort courtes, épaisses, arquées et acérées à leur extrémité ; leur côté interne denté. — Antennes filiformes, à articles comprimés, à partir du troisième ; le premier gros, long et en massue ; le second excessivement petit ; le troisième plus long que le quatrième ; tous les suivans allant en diminuant de longueur jusqu'à l'extrémité. — Palpes courts, fortement comprimés ; leur dernier article ovlaire, très-aplati, plus long que le précédent. — Corselet en carré large ; ses bords latéraux fortement crénelés et tronqués obliquement depuis la base de la dernière crénelure jusqu'à l'angle postérieur. — Elytres larges, rebordées antérieurement, leur angle sutural peu ou point saillant. — Pattes longues, comprimées. — Les jambes dépourvues d'épines. — Tarses larges, leur premier article triangulaire ; le second beaucoup plus large, presque carré ; le troisième profondément bilobé, et le dernier plus long que les trois précédens réunis.

Les espèces de ce genre appartiennent toutes au nouveau continent. Elles sont la plupart brillantes de couleurs.

#### PREMIÈRE DIVISION.

(*Mallaspis*, Serv.)

Ecusson grand, très-large, très-velu, triangulaire et pointu.

1. PYRODES SCUTELLARIS.
*Prionus Scutellaris*, Oliv., *Ent.*, t. IV; *Prionus*, p. 14, n° 10, pl. 11, fig. 9, *a*, *b*,



1. Callipogon barbatum. 2. Pyrodes speciosus

(femelle). — Long. 20 à 32 lig. — Corps d'un brun-verdâtre et bleuâtre, métallique ; tête d'un noir bronzé, profondément canaliculée dans son milieu, avec le bord des yeux boursouflé longitudinalement ; mandibules noires, fortement pointillées ; antennes d'un bleu violacé tres-foncé, avec l'extrémité et la base de chaque article d'un roux vif ; corselet ayant des crénelures assez fortes sur son bord latéral une fine ponctuation dans toute son étendue, et quelques élévations dans son milieu ; écusson recouvert d'un duvet d'un blanc-jaunâtre très-serré ; élytres d'un roux-ferrugineux, plus brunes à leur base et plus fortement chagrinées qu'à leur extrémité, avec leur bord antérieur d'un vert bronzé ; le dessous du corps entièrement d'un vert bronzé, pattes d'un vert-bleuâtre ou violacé, finement pontuées et chagrinées ; les antérieures couvertes d'aspérités en dessous, dans le mâle, et lisses dans la femelle ; tarses d'un roux-ferrugineux, avec leurs trois premiers articles ciliés latéralement de poils jaunâtres très-courts et très-serrés. — Cayenne. Collection du Muséum de Paris.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Pyrodes*, Serv.)

Ecussson grand, triangulaire, tout-à-fait glabre.

2. **PYRODES SPECIOSUS.** (Pl. 29, fig. 2.)

*Prionus* id., Oliv., *Ent.*, t. IV; *Ins.*, 66, p. 31, n° 34, pl. 4, fig. 13. — Long. 8 à 25 lig. — Corps assez large, d'un vert doré métallique et obscur ; tête sillonnée dans son milieu, assez fortement chagrinée ; mandibules bronzées, dorées et ponctuées, avec leur extrémité noire ; antennes presque aussi longues que le corps dans les mâles, un peu plus courtes dans les femelles ; leurs articles rugueux en dessous dans les premiers et lisses dans les dernières ; corselet large, presque plan, fortement chagriné, avec ses angles antérieurs arrondis et avancés sur les côtés de la tête, et ses bords latéraux fortement denticulés ; écusson en triangle allongé, d'un vert bronzé, avec ses bords d'un rouge doré ; élytres d'un vert plus doré que le corselet, chagrinées sur toute leur surface, et se rétrécissant un peu de la partie antérieure à la partie postérieure ; le dessous du corps d'un rouge doré ; les pattes un peu plus verdâtres, couvertes d'aspérités dans le mâle, et lisses dans la femelle.

Cette espèce varie excessivement pour la taille, car les plus petits individus n'ont pas même le tiers de la longueur des plus grands ; le mâle a toujours la couleur que nous lui avons désignée ; mais la femelle offre de nombreuses variétés ; certains individus sont d'une couleur d'or rougeâtre, d'autres plus verdâtres ou bleuâtres, d'autres enfin ont les élytres d'un beau violet, avec les différentes parties du corps d'un bleu ou d'un vert plus ou moins éclatant. — Brésil ; assez commun.

### TROISIÈME DIVISION.

(*Solenoptera*, Serv.)

Corps plus allongé que dans les *Pyrodes proprement dits*. — Ecusson petit et glabre. — Antennes à articles comprimés. — Corselet un peu moins élargi que dans les deux divisions précédentes.

3. **PYRODES THOMÆ.**

*Prionus Thomæ*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 248, n° 23 ; *Syst. El.*, t. II, p. 262, n° 25. — Oliv., *Ent.*, t. IV ; *Ins.*, 66, pl. 13, fig. 56, p. 25, n° 25. — Long. 16 à 18 lig. — Corps d'un brun-noirâtre ; tête creusée longitudinalement et finement pointillée ; antennes à articles comprimés, atteignant à peu près le milieu des élytres dans le mâle, et un peu moins dans la femelle ; corselet large, avec ses angles antérieurs un peu avancés et arrondis, son bord latéral finement crénelé, et ses angles postérieurs coupés en demi-cercle ; son sommet couvert d'un duvet jaunâtre serré et ses côtés finement pointillés ; écusson roussâtre ; élytres de cette dernière couleur, avec leur bord extérieur relevé et d'une belle couleur jaune, bordées intérieurement par une ligne brune, leur surface chagrinée et ayant quelques petits poils jaunâtres, épars ; pattes d'un brun-roussâtre ; les cuisses un peu renflées vers leur extrémité, et ponctuées ; les jambes élargies de la base à l'extrémité, et munies dans cette dernière partie d'un fin duvet jaunâtre assez long ; tarses courts, larges, avec leurs trois premiers articles ciliés de petits poils jaunâtres très-serrés. — Ile de St-Thomas. Collection du Muséum de Paris.

4. **PYRODES VITTATUS.**

*Prionus Vittatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV ; *Ins.*, 66, p. 39, n° 46, pl. 6, fig. 20. — Long. 17 lig. — Corps presque linéaire,

d'un roux foncé; tête sillonnée dans son milieu; mandibules très-courtes, chagrinées, rousses, avec leur extrémité noire; antennes jaunâtres, ayant leurs articles très-courts et très-larges; corselet roux, denticulé latéralement, un peu gibbeux dans son milieu, et fortement ponctué; écusson roux; élytres d'un beau jaune, finement ponctuées, ayant chacune deux larges lignes longitudinales et leur bord antérieur de couleur noire; l'une placée contre la suture et n'en formant qu'une avec celle de l'autre élytre; et une autre très-large, un peu avant le bord extérieur et s'oblitérant à peine avant l'extrémité; sternum roux, ayant de chaque côté une large tache noire; abdomen d'un roux-noirâtre; les trois avant-derniers anneaux ayant chacun une petite plaque couverte d'un fin duvet très-serré, de couleur jaunâtre, sur chacune des parties latérales; pattes rousses, glabres et unies; tarses moins larges que dans l'espèce précédente et également ciliés de petits poils courts et serrés. — Patrie inconnue. Olivier prétend que cette espèce vient des Indes-Orientales; mais le seul individu que je connoisse, et que renferme depuis fort long-temps la collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris, ne porte aucune indication de localité.

## DERANCISTRUS, Serv.;

*Prionus*, Pall. de Beauv.

Corps un peu allongé et déprimé. — Tête excavée entre les yeux. — Mandibules courtes, crochues à leur extrémité. — Palpes courts, ayant leur dernier article presque triangulaire. — Antennes n'atteignant pas le milieu des élytres; leurs articles très-comprimés, larges, presque tous triangulaires; le second très-petit, cyathiforme; les troisième et quatrième à peu près de la même longueur. — Corselet très-différent de celui des espèces du genre précédent, presque carré, excavé dans son milieu, avec ses bords latéraux armés chacun de deux grosses épines crochues. — Ecusson petit, triangulaire, mais arrondi postérieurement. — Elytres se rétrécissant de la base à l'extrémité, canaliculées au côté externe, très-déprimées, tronquées et crénelées au bout, avec leur angle sutural muni d'une petite épine, et les angles huméraux proéminens. — Pattes fortes. — Les jambes dépourvues d'épines, un peu élargies et velues en dessous à leur extrémité. — Tarses épais et fort larges.

### DERANCISTRUS ELEGANS.

*Prionus Elegans*, Pall. de Beauv., *Ins. d'Afr. et d'Am.*, p. 217; *Col.*, pl. 34, fig. 5. — Long. 16 lig. — Corps d'un jaune tirant un peu sur la couleur de la rouille; corselet ayant deux épines de chaque côté, courbées en arrière; élytres d'un beau jaune, ayant chacune deux bandes longitudinales d'un noir brillant, l'une placée contre la suture, et l'autre près du bord externe; antennes et pattes de la même couleur. — De St-Domingue; trouvé une seule fois par Palisot de Beauvois, dans la paillasse d'un malade dans l'Hôtel de la Providence : cet individu unique fait partie maintenant de la collection de M. Serville.

## MEROSCELISUS, Serv.

Corps très-déprimé, dépourvu d'ailes au moins dans les femelles. — Mandibules courtes, larges, verticales, dentées à leur côté interne. — Palpes courts, renflés; les maxillaires guère plus longs que les labiaux; leurs second et troisième articles triangulaires; le dernier plus court que les précédent, plus large, plus renflé et tronqué droit à son extrémité. — Antennes filiformes, atteignant à peu près les deux tiers de la longueur des élytres; leur premier article long, en massue; le second globuleux; le troisième plus long que les deux suivans réunis; ce troisième et les suivans jusqu'au septième presque obconique dans les mâles, et renflés au milieu et amincis aux deux extrémités dans les femelles. — Corselet plan, en carré large, se rétrécissant un peu à sa partie postérieure, son bord latéral armé de trois dents; la première presque arrondie, les deux autres plus aiguës. — Ecusson petit et de forme triangulaire. — Elytres laissant l'extrémité abdominale à découvert, leur bord sutural arrondi. — Pattes longues, assez grêles. — Les jambes sans épines au côté interne. — Tarses fort longs; leur premier article en triangle allongé dans les deux premières paires de pattes, et au moins aussi long que le quatrième dans la dernière paire; le second moitié plus court, le troisième encore beaucoup plus petit; le quatrième presque aussi long que les trois autres réunis; dans les tarses des pattes antérieures et intermédiaires, et seulement de la longueur du premier dans les tarses des pattes postérieures.

### MEROSCELISUS VIOLACEUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Lon-*

*gicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 158. — Long. 12 à 14 lig. — Corps d'un noir mat bleuâtre ou violacé, un peu luisant en dessous; tête sillonnée dans son milieu; antennes noires, avec leurs deux derniers articles roussâtres; corselet un peu pointillé, ayant ses deux pointes postérieures relevées; élytres molles, glabres, très-finement chagrinées à leur base et allant un peu en s'élargissant de la base à l'extrémité, et d'une couleur noire violacée; pattes noires, luisantes; les jambes ayant en dessous un duvet jaunâtre très-court et serré, et leur extrémité munie également au côté interne de deux petites épines; tarses longs, noirs et d'un jaune-roussâtre en dessous. — Brésil. Collection du Muséum de Paris.

## CHELODERUS, Gray.

Corps épais, allongé.—Tête petite, presque verticale, canaliculée dans son milieu. — Mandibules très-petites, aiguës, recourbées et dépourvues de dents à leur côté interne. — Palpes fort courts; les labiaux beaucoup plus courts que les maxillaires; ces derniers ayant leur premier article très-petit; le second plus long et en massue à son extrémité; le troisième presque globuleux, très-petit, et le dernier au moins aussi long que les trois précédens réunis, ayant dans son milieu une fossette longitudinale assez profonde, et son extrémité un peu amincie. — Antennes filiformes, atteignant tout au plus le milieu des élytres; leur premier article court et épais; le second globuleux; le troisième beaucoup plus petit que le suivant et terminé en massue; le quatrième et tous les suivans jusqu'au dernier à peu près d'égale longueur; le dernier un peu plus long et terminé en pointe aiguë. — Corselet ayant ses quatre angles aigus et de chaque côté, au-dessus du bord latéral, une large dilatation relevée et aiguë à son extrémité. — Ecusson triangulaire, assez large à sa base et surtout très-allongé. — Elytres très-longues, un peu convexes, presque linéaires, légèrement rebordées latéralement, avec les angles huméraux saillans, et l'extrémité finissant en pointe. — Pattes courtes, assez grêles et comprimées. — Les jambes dépourvues d'épines internes, n'en ayant que deux très-petites à leur extrémité. — Tarses fort longs; leurs trois premiers articles triangulaires, allant en diminuant de longueur; le dernier aussi long que les trois précédens réunis, et ses crochets grands et recourbés.

La seule espèce connue appartenant à ce beau genre est le :

### CHELODERUS CHILDRENI.

Gray, *Rég. anim. anglais*, t. p. pl. 119. — Long. 18 lig. — Corps d'un beau vert doré; tête chagrinée et sillonnée dans son milieu; mandibules d'un vert doré, avec leur extrémité noire; palpes d'un vert sombre; antennes violettes et brillantes; yeux roussâtres; corselet plus doré que la tête et plus fortement chagriné, avec ses deux prolongemens triangulaires, relevés et bordés d'un rouge doré; écusson du même vert, avec ses bords latéraux également rouges; élytres très-profondément ponctuées et très-fortement chagrinées, d'un beau rouge doré, légérement violacé, avec leur bord extérieur d'un vert doré; tout le dessous du corps glabre et brillant, chatoyant le vert métallique et l'or; cuisses finement ponctuées, avec leur extrémité violette; jambes et tarses violets; ces derniers ciliés latéralement, d'un duvet jaunâtre très-court et serré.—Du Chili, d'où il a été envoyé au Muséum d'Histoire naturelle de Paris par M. Gay.

## ALLOCERUS, Serv.;
## *Prionus*, Kirby;
## *Tropidosoma*, Perty.

Corps étroit, presque linéaire. — Tête petite, canaliculée entre les yeux.—Mandibules petites, arquées. — Palpes courts; les maxillaires ayant leurs deuxième et troisième articles renflés, et le quatrième aussi long que les deux précédens réunis, assez gros, et de forme ovalaire. — Antennes de douze articles; celles des mâles sétacées, presque aussi longues que le corps, leur troisième article arqué et plus long que le suivant; leurs cinq derniers grêles et de forme conique; celles des femelles atteignant à peine le milieu des élytres, filiformes, épaisses; leurs articles courts, dilatés intérieurement en dent de scie.—Corselet en carré large; ses angles arrondis, son bord latéral dépourvu d'épines et un peu sinué au-delà du milieu. — Elytres fort longues, étroites et linéaires, avec leur angle sutural à peine saillant. —Pattes courtes. — Toutes les jambes dépourvues d'épines à leur côté interne. —Tarses ayant leurs trois premiers articles de forme tri-

angulaire, allant en diminuant de longueur, le dernier presque aussi long que les trois précédens réunis.

La seule espèce connue appartenant à ce genre est le :

ALLOCERUS SPENCÆI.

*Prionus Speniei*, Kirby, *Linn. Trans.*, 12, 22, 13, p. 438. — *Tropidosoma Speniei*. Perty, *Delect. Anim. articulatorum*, p. 85, pl. 17, fig. 2. — Long. 12 à 27 lig. —Corps d'un roux testacé ; tête ayant dans son milieu une ligne enfoncée et une petite tache noire, derrière les yeux ; antennes noires ; corselet testacé, ayant une ligne longitudinale élevée dans son milieu et une bande noire de chaque côté de cette ligne, avec une petite saillie à sa partie postérieure et externe ; élytres noires, avec une bande transversale sinueuse, de couleur jaune, occupant environ le tiers de la longueur des élytres, et ayant chacune une ligne très-saillante, placée à peu de distance du bord sutural ; cuisses jaunes, avec une tache noire de chaque côté ; jambes noires en dessus et jaunes en dessous ; tarses noirs. — Brésil.

M. Lacordaire rapporte que cet insecte vit sous les écorces et ne produit aucune stridulation avec son corselet.

## METOPOCŒLLUS, Serv.

Corps long et linéaire. — Tête forte, aussi large que le corselet à sa partie antérieure. — Front ayant une grande fossette circulaire.—Mandibules courtes, massives et recourbées à leur extrémité. — Palpes courts. — Antennes courtes, n'atteignant pas le milieu des élytres ; leur premier article gros, en massue ; le second très-court ; les huit suivans dentés en scie au côté interne ; le troisième à peine plus long que le quatrième ; le onzième plus grand que le précédent, terminé en pointe, ayant une dent latérale ressemblant à un douzième article.—Corselet lisse, presque carré, un peu convexe dans son milieu ; ses côtés arrondis, ayant un gros tubercule obtus près de l'angle postérieur. — Ecusson extrêmement petit, triangulaire et pointu.— Elytres allongées, linéaires, un peu convexes, rebordées latéralement, tronquées à l'extrémité, avec l'angle interne armé d'une épine oblique.—Pattes courtes, assez robustes. — Les jambes sans épines. — Tarses ayant leur dernier article plus long que les précédens réunis.

METOPOCŒLLUS MACULICOLLIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 171. — Long. 2 pouc. — Corps brillant ; tête d'un jaune-ferrugineux, ayant une grande tache noire dans son milieu ; mandibules noires à leur extrémité ; antennes d'un brun-marron ; corselet jaune, finement ponctué, ayant dans son milieu deux taches noires presque ovales, et un peu au-dessous une plus petite, et latéralement une ligne longitudinale de la même couleur ; écusson noir ; élytres jaunes, pointillées, avec leur extrémité bordée de noir et leurs angles huméraux ayant chacun une impression arrondie ; poitrine et abdomen d'un brun-noirâtre ; ce dernier ayant le milieu de ses segmens tirant plus ou moins sur le testacé ; pattes d'un brun-marron.— Du Brésil. Collection de M. Dejean.

## TRAGOCERUS, Boisd., Serv.

Corps fort, allongé, très-aplati, un peu velu. — Tête petite. — Mandibules presque verticales, courtes, sans dent à leur côté interne, légèrement recourbées seulement à leur extrémité. — Palpes courts ; les maxillaires ayant leur dernier article plus long que le précédent, renflé à son extrémité et tronqué. — Antennes filiformes, assez écartées à leur base, presque aussi longues que le corps dans les mâles, un peu plus courtes dans les femelles : leur premier article obconique ; le second très-court ; les suivans un peu élargis en dent de scie dans les mâle, et cylindrique dans les femelles. — Corselet trapézoïdal, avec ses bords latéraux mutiques. — Ecusson petit, triangulaire. — Métathorax et abdomen fort longs. — Elytres en carré linéaire, quatre fois plus grandes que la tête et le corselet réunis ; leur extrémité échancrée dans les mâles, avec chaque angle armé d'un épine, arrondie et mutique dans les femelles. — Pattes courtes, les antérieures et les intermédiaires très-rapprochées. — Les jambes sans épines. — Tarses ayant leur premier article fort long ; le dernier guère plus grand que celui-ci.

TRAGOCERUS AUSTRALIS.

Boisd., *Voy. de l'Astrolabe*, *Coléopt.*, pl. 8, fig. 6, ♀. — Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. 8, p. 61. — *Tragocerus Bidentatus*, Donov. — Long 12 à 15 lig. — Corps d'un brun-noirâtre bril-

lant, revêtu en partie d'un duvet jaunâtre court et serré; tête pubescente; antennes noires; corselet ponctué, ayant de chaque côté une ligne jaune formée par du duvet; élytres d'un brun-foncé, ayant chacune quatre lignes longitudinales très-élevées, et trois bandes transversales formées par un duvet d'un beau jaune, la bande du milieu n'atteignant pas les côtés, et une partie du bord latéral revêtue de duvet de la même couleur; poitrine pubescente; abdomen d'un brun-marron, chacun de ses segmens ayant de chaque côté une tache de duvet jaunâtre, beaucoup plus clair que celui des élytres; pattes d'un brun-noirâtre, à peine velues.— Nouvelle-Hollande. Coll. du Muséum de Paris.

### THYRSIA, Dalm., Serv.

Corps oblong, de peu de consistance.— Tête petite. — Mandibules courtes, arquées, bidentées à leur côté interne. — Palpes courts, filiformes, un peu obtus à leur extrémité. — Antennes atteignant le milieu du corps, fusiformes, renflées au milieu et velues: leur premier article grand, obconique; le second très-petit; les troisième et quatrième presque globuleux; le cinquième grand, presque cylindrique; les suivans allant en décroissant de longueur; le onzième fort petit, conique et presque glabre. — Corselet court, deux fois plus large que long, ses angles arrondis, et ses bords latéraux mutiques. — Ecusson court, tronqué postérieurement. — Elytres un peu plus larges que le corselet, presque linéaires, arrondies à l'extrémité et un peu écartées à la suture. — Pattes comprimées, pubescentes. — Les jambes dépourvues d'épines. — Tarses ayant leur dernier article au moins aussi long que les trois précédens réunis.

La seule espèce connue de ce genre est le

#### THYRSIA LATERALIS.

Dalm., *Analecta Entomologica*, p. 17, tab. 3, fig. *a*. — Long. 6 lig. — Corps noir brillant; tête petite, légèrement rugueuse, avec le sommet noir, et le front jaune; corselet une fois plus large que long, légèrement velu, d'un rouge sanguin pâle, avec une ligne dorsale et une tache latérale oblongue de couleur jaune, et dans le milieu un point noir de chaque côté de la ligne dorsale; écusson court, noir, tronqué à son extrémité; élytres un peu plus larges que le corselet, un peu convexes, noires, finement chagrinées, avec une bande d'un jaune pâle occupant la partie latérale de chaque élytre; pattes courtes, simples, entièrement mutiques, comprimées, pubescentes, d'un noir-brunâtre, avec l'extrémité des cuisses plus pâles. — Brésil.

### POECILOSOMA, Serv.; *Prionus*, Fabr., Oliv.; *Sternacanthus*, Serv.

Corps peu long et assez large.— Mandibules courtes.—Palpes assez courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux: leur premier article très-court; le second assez long, en triangle allongé; le troisième plus court et un peu plus large; et le dernier plus long, plus large et plus renflé que l'article précédent. — Antennes filiformes dans les deux sexes, n'atteignant guère que le milieu des élytres: leur troisième article presque aussi long que les deux suivans réunis; les derniers un peu aplatis, allant en décroissant de longueur. — Corselet légèrement convexe, se rétrécissant postérieurement, ses bords latéraux ordinairement armés d'une épine. — Elytres rebordées latéralement, un peu convexes, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes assez grêles; toutes les jambes dépourvues d'épines. — Tarses larges; leurs trois premiers articles triangulaires et courts, le dernier environ de la même longueur que les précédens réunis.

#### PREMIÈRE DIVISION.

(*Pœcilosoma*, Serv.)

Corselet lisse en dessus, ses angles antérieurs sans épines.

#### 1. POECILOSOMA ORNATUM.

*Prionus ornatus*, Dalm., *Analecta Entomologica*, p. 62, n° 47. — Long. 1 pouc. environ. — Corps d'un vert sombre très-foncé, tirant plus ou moins sur le bleu; tête finement ponctuée, et ayant dans son milieu une ligne longitudinale enfoncée; corselet ponctué, ses bords latéraux finement crénelés antérieurement, et portant un peu au-delà de leur milieu une petite épine; élytres légèrement chagrinées, d'un vert obscur, ayant chacune plusieurs lignes longitudinales élevées, peu sensibles, et dans leur milieu deux petites taches rondes d'un beau rouge; pattes et abdomen d'un vert bleuâtre métallique. — Du Brésil.

2. POECILOSOMA VERSICOLOR.

DEJ., *Cat.* — Long. 16 lig. — Corps noir; antennes d'un noir brillant; tête et corselet de la même couleur, et finement pointillés; ce dernier ayant plusieurs lignes enfoncées, l'une courte, placée dans le milieu près du bord postérieur, et deux autres de chaque côté; écusson noir; élytres de cette dernière couleur, ayant une grande tache triangulaire d'un rouge de corail, située sur chaque épaule, et plusieurs bandes transversales jaunes très-coudées et très-sinueuses; le dessous du corps et les pattes entièrement noirs. — Du Brésil.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Sternacanthus*, SERV.)

Corselet tuberculé dans son milieu, et ayant ses angles antérieurs dilatés en une épine obtuse.

3. POECILOSOMA UNDATUM.

*Prionus Undatus*, OLIV., *Ent.*, t. IV; *Prionus, Ins.*, 66, p. 32, n° 36, pl. 13, fig. 53. — Long. 8 à 12 lig. — Corps noir; tête de la même couleur; corselet d'un noir brillant, muni à sa partie supérieure de plusieurs tubercules acérés, et d'une épine latérale de chaque côté, ainsi que des quatre angles prolongés en pointe; élytres d'un rouge vif, avec une tache noire à l'angle extérieur de la base, deux bandes transversales très-ondées, et l'extrémité noire; pattes d'un noir brillant. — De Surinam.

## CEROCTENUS, SERV.

Corps court, assez large, très-glabre et brillant. — Mandibules courtes, pointues et recourbées à l'extrémité, bidentées au côté interne. — Palpes courts, les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, leur dernier article comprimé et élargi. — Tête presque aussi large que la partie antérieure du corselet, ayant dans son milieu un dépression au-dessus des antennes. — Ces dernières pectinées et comprimées, n'atteignant pas le milieu des élytres: leur premier article large, le second petit, les six suivans pectinés en dent de scie. — Corselet large, ses bords latéraux munis d'un petite épine, s'élargissant de l'angle antérieur à l'épine, et se rétrécissant brusquement de l'épine à l'angle postérieur. — Elytres planes, canaliculées latéralement, se rétrécissant de la base à l'extrémité, leur angle sutural muni d'une petite épine. — Pattes fortes et courtes. — Les cuisses comprimées. — Les jambes également comprimées et dépourvues d'épines internes. — Tarses ayant leur dernier article un peu moins long que les précédens réunis.

Le type de ce genre est le

CEROCTENUS ABDOMINALIS.

SERVILLE, *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Annales de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 197. — Long. 1 pouc. — Corps sans points, entièrement glabre et très-brillant; tête, corselet, élytres, écusson et sternum d'un brun un peu rougeâtre; côtés du corselet rougeâtres, ainsi que l'abdomen, les pattes et les antennes; bord extérieur des élytres depuis l'angle huméral jusqu'au milieu, ayant une ligne étroite de couleur rougeâtre. — Du Brésil.

## DORCASOMUS, SERV.; *Cerambyx*, FABR.; *Stenocorus*, OLIV.

Corps glabre. — Mandibules courtes, arrondies, dépourvues de dents au côté internes et aiguës à leur extrémité. — Palpes égaux, ayant leur dernier article court et cylindrique. — Tête ayant un sillon longitudinal entre les antennes. — Antennes filiformes, courtes, n'atteignant guère, dans les deux sexes, que le milieu du corps, ayant leur premier article gros et conique, le second très-petit, le cinquième et les suivans dilatés en dent de scie au côté interne. — Corselet cylindrique, inégal en dessus, ayant deux sillons transversaux, l'un près du bord antérieur et l'autre près du bord postérieur, et ses côtés armés d'une épine. — Ecusson arrondi postérieurement. — Elytres linéaires et parallèles, ayant leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes assez courtes, avec les cuisses nullement renflées.

DORCASOMUS EBULINUS.

*Cerambyx Ebulinus*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 257, n° 27; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 273, n° 33. — *Stenocorus Testaceus*, OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 69, p. 27, n° 22, pl. 11, fig. 20. — Long. 12 lig. — Corrs d'un bleu-noirâtre; antennes noires; tête d'un bleu bronzé très-brillant; corselet inégal, d'un bleu-verdâtre; écusson de cette dernière couleur, ayant dans son milieu un léger enfoncement; élytres entièrement d'un jaune testacé, sans aucune



1. Calocomus Desmarestii.
2. Lissonotus abdominalis.
3. Trachyderes [illegible]nulatus
4. Trachyderes succinctus.
5. Cerambyx miles.

tache; pattes d'un bleu-noirâtre; abdomen de cette couleur, revêtu d'un duvet très-fin. — Du Cap de Bonne-Espérance.

### CALOCOMUS, Serv.; *Prionus*, Guér.

Corps court, large et plat. — Mandibules courtes, très-recourbées et acérées à leur extrémité, avec une dent au côté interne. — Palpes maxillaires dépassant les mandibules: leur premier article fort petit; le second plus long et très-renflé; le troisième presque globuleux; et le dernier fort élargi, arrondi et creusé dans son milieu en forme de cuillère. — Palpes labiaux au moins moitié plus court que les maxillaires, avec leur dernier article plus étroit que chez ces derniers. — Antennes en scie, ne dépassant guère le tiers antérieur des élytres: leur premier article légèrement cintré; le second très petit; le troisième presque aussi grand que le premier; tous les suivans allant en décroissant de longueur, et ayant leur côté interne dilaté en une longue épine. — Corselet quadrilatère, avec les côtés dilatés en pointe dans leur milieu. — Elytres larges à leur base, se rétrécissant beaucoup à l'extrémité; leurs angles huméraux proéminens, et leur angle sutural muni d'une très-petite épine. — Jambes dépourvues d'épines. — Tarses ayant leurs trois premiers articles courts et de forme triangulaire, et le dernier plus long que les trois autres réunis, et s'élargissant beaucoup de la base à l'extrémité.

La seule espèce connue de ce genre est le

**CALOCOMUS DESMARESTII.** (Pl. 30, fig. 1.)

*Prionus Desmarestii*, Guér., *Icon. du Règn. anim. de Cuv., Ins.*, pl. fig. — *Calocomus Hamatiferus*, Serv., *Nouv. class. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 195. — Long. 18 lig. — Corps d'un noir brillant; tête noire, étroite, profondément canaliculée dans son milieu et chagrinée sur toute sa surface; mandibules de la même couleur; palpes roussâtres; antennes ayant leurs premiers articles noirs, et les suivans d'un roux vif; corselet large, noir, quelquefois rougeâtre, excessivement rugueux; écusson en triangle allongé, fortement ponctué; élytres noires, ayant leur partie antérieure presque aussi chagrinée que le corselet, et le reste de leur étendue tout-à-fait lisse, ayant chacune une tache réniforme d'un jaune orangé, située un peu avant leur milieu, et une bande de la même couleur placée près du bord extérieur, commençant à peu près à la hauteur de la tache, et finissant avant l'extrémité de l'élytre; le dessous du corps entièrement noir; pattes de la même couleur, finement ponctuées, avec leur tarses roussâtres. — Cayenne. Coll. du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

### MEGADERUS, Serv.; *Callidium*, Fabr.

Corps assez court, ayant à peu près la même forme que les *Calocomus*. — Mandibules courtes, aiguës, sans dents au côté interne. — Palpes maxillaires beaucoup plus allongés que dans le genre précédent: leur second et leur troisieme article renflés à leur extrémité, le dernier un peu creusé, plus large que les autres, mais pas aussi long et arrondi que dans le genre déjà mentionné. — Palpes labiaux plus courts, sans être aussi disproportionnés que dans les *Calocomus*. — Antennes filiformes, au moins aussi longues que le corps dans les mâles, et un peu plus courtes dans les femelles. — Corselet arrondi extérieurement; ses bords latéraux ayant un peu avant les angles postérieurs, deux petits tubercules placés l'un au-dessus de l'autre. — Ecusson triangulaire, excessivement allongé. — Elytres se rétrécissant de la base à l'extrémité, leurs angles huméraux arrondis, et leur angle sutural mutique. — Jambes dépourvues d'épines internes. — Tarses à articles triangulaires; le dernier seulement de la taille des deux premiers réunis.

Le type de ce genre est le

**MEGADERUS STIGMA.**

*Cerambyx Stigma*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 625, n° 72. — *Callidium Stigma*, *Ent. Syst.*, t. II, p. 323, n° 22. — *Syst. El.*, t. II, p. 338, n° 28. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, tab. 2, fig. 21. — Long. 10 à 14 lig. — Corps d'un noir brillant; tête rugueuse, profondément canaliculée entre les yeux; antennes, mandibules et palpes noirs; corselet très-fortement chagriné; élytres finement ponctuées, lisses et brillantes, ayant chacune deux lignes longitudinales peu élevées, et vers le milieu une bande transversale oblique de couleur jaune, qui, se rapprochant de l'autre, forment ensemble un V renversé fort large; le dessous du corps couvert d'un duvet

blanchâtre ou roussâtre ; cuisses noires ; jambes et tarses roussâtres, un peu velus. — Brésil ; assez commun.

DEUXIÈME TRIBU.

## CERAMBYCINS, Latr.

*Caractères.* Corps ailé. — Mandibules peu développées, semblables ou peu différentes dans les deux sexes. — Labre très-apparent, occupant toute la largeur de la partie antérieure de la tête. — Les deux lobes maxillaires très-visibles et proéminens. — Yeux toujours échancrés, entourant au moins une partie de la base des antennes. — Tête avancée au milieu, mais jamais entièrement verticale. — Palpes ayant leur dernier article tronqué à l'extrémité.

Genres : *Distichocera*, *Lissonotus*, *Trachideres*, *Cryptobias*, *Stenaspis*, *Pachyteria*, *Dorcacerus*, *Lophonocerus*, *Amphidesmus*, *Prodontia*, *Chlorida*, *Eburia*, *Trichophorus*, *Mallocera*, *Uracanthus*, *Elaphidion*, *Sphærion*, *Tmesisternus*, *Mallacopterus*, *Xystrocera*, *Phœnicocerus*, *Cerambyx*, *Criodion*, *Trachelia*, *Eurycephalus*, *Purpuricenus*, *Rosalia*, *Polyschisis*, *Orthostoma*, *Chrysoprasis*, *Coremia*, *Disaulax*, *Cosmisoma*, *Compsocerus*, *Cordylomera*, *Callichroma*, *Colobus*, *Litopus*, *Promeces*, *Polyzonus*, *Ancylocera*, *Cycnoderus*, *Rhopalophora*, *Listroptera*, *Ozodes*, *Deilus*, *Euporus*, *Rhinotragus*, *Necydalis*, *Odontocera*, *Molorchus*, *Ibidion*, *Stenygra*, *Cartallum*, *Obrium*, *Gracilia*, *Clostrocera*, *Piezocera*, *Clytus*, *Eriphus*, *Mallosoma*, *Temnopis*, *Stromatium*, *Tragidion*, *Achryson*, *Arhopalus*, *Saphanus*, *Callidium*.

### DISTICHOCERA, Mac-Leay, Kirby, Serv.

Corps étroit, surtout dans les mâles. — Mandibules trigones, sans dents à leur côté interne, aiguës et recourbées à l'extrémité. — Palpes filiformes, ayant leur dernier article plus long et plus renflé que le précédent. — Antennes dépassant la longueur du corps dans les mâles, et n'atteignant guère que les deux tiers des élytres dans les femelles ; composées de douze articles : le premier court, le second très-petit ; le troisième et les suivans, excepté le dernier dans les mâles, ayant deux rameaux à l'extrémité, l'un supérieur et l'autre inférieur ; suivant la même direction, et ayant plus de longueur aux derniers articles qu'aux premiers ; le dernier sans rameaux, arrondi et un peu renflé au bout : dans les femelles les articles des antennes sont à peine bifourchus à leur extrémité. — Tête triangulaire, un peu avancée en forme de museau. — Corselet court, un peu convexe ; ses bords latéraux tout-à-fait mutiques, et ses angles arrondis. — Elytres plus larges à leur base que le corselet, se rétrécissant beaucoup des angles huméraux à l'extrémité, et s'écartant un peu dans cette dernière partie, sans couvrir entièrement les derniers segmens de l'abdomen. — Ecusson petit, en forme de demi-cercle. — Pattes grêles, assez longues. — Tarses antérieurs ayant leurs trois premiers articles courts, assez larges, et de forme triangulaire, le dernier presque aussi long que les trois autres réunis ; les intermédiaires plus allongés, surtout leur premier article, et le dernier guère plus long que lui ; enfin, les postérieurs beaucoup plus grêles et plus allongés, ayant leur premier article au moins d'un tiers plus long que le dernier.

La seule espèce connue de ce genre est le

DISTICHOCERA MACULICOLLIS.

Kirby, *Linn. Transact.*, 12, pl. 23, fig. 10. — Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 59. — Long. du mâle 7 à 8 lig. ; de la femelle 9 à 10 lig. — Corps étroit dans le mâle, plus large dans la femelle, de couleur noire, avec le dessous entièrement recouvert de petits poils argentés très-brillants ; tête ayant dans son milieu quelques petits poils, argentés dans le mâle et roux dans la femelle ; yeux roux ; antennes noires dans les deux sexes ; corselet noir, ayant de chaque côté une petite tache argentée dans le mâle, et une large ligne longitudinale d'un roux doré dans la femelle ; élytres tronquées à leur extrémité, noires, avec le bord sutural argenté dans le mâle et entièrement d'un roux vif dans la femelle ; ayant chacune dans les deux sexes trois lignes longitudinales élevées, se réunissant avant l'extrémité de l'élytre ; écusson noir ; pattes et abdomen d'un brun-noirâtre, revêtus de petits poils argentés. — De la Nouvelle-Hollande, collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## LISSONOTUS, Dalm., Serv.; *Cerambyx*, Linn., Germ.; *Callidium*, Fabr.

Corps glabre, brillant, plus court, plus large et plus convexe que dans le genre précédent. — Mandibules coudées, très-courtes; palpes excessivement courts, ayant leur dernier article renflé et presque obconique. — Antennes de la longueur du corps dans les mâles, un peu moins longues dans les femelles, leur troisième article et les suivans, excepté le dernier, fortement dilatés en dent de scie, surtout ceux plus rapprochés de l'extrémité; le terminal très-plat, allongé et crochu dans les mâles; plus renflé, court et obtus dans les femelles. — Corselet presque rond, très-convexe, avec les angles postérieurs légèrement échancrés. — Ecusson assez grand, de forme triangulaire. — Elytres ayant leurs angles huméraux assez saillans, et se rétrécissant de cette partie à leur extrémité. — Pattes courtes, robustes; les antérieures et les intermédiaires écartées l'une de l'autre à leur insertion. — Tarses larges, ayant leur dernier article guère plus long que le troisième.

Ce genre se distingue essentiellement du précédent par ses antennes dilatées en dent de scie d'un seul côté, par son corps convexe et par ses pattes renflées et fort courtes.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Lissonotus*, Dalm., Serv., Dup.)

Prosternum plat; tête carrée.

**1. LISSONOTUS FLABELLICORNIS.**

Germ., *Insect. Spec. nov.*, v. 1, p. 504, n° 670. — Dup., *Monogr. des Trachyderides*, 1[re] sect., *Magas. de Zool.*, cl. 9, pl. 142, fig. 1. — Long. 7 à 9 lig. — Corps entièrement d'un beau noir brillant; mandibules granuleuses; palpes bruns; antennes ayant leurs derniers articles d'un noir velouté; tête, corselet et élytres très-brillans, ayant quelques petits points enfoncés, visibles seulement à la loupe; tarses d'un jaune fauve en dessous.

Du Brésil, collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

**2. LISSONOTUS UNIFASCIATUS.**

Gory, pl. 30, fig. 2. — *Icon. du Régn. anim.*, pl. 43, fig. 1. — *Lissonotus Abdominalis.*—Dup., *Monogr. des Trachydérides*, 1[re] sect., *Mag. de Zool.*, cl. 9, pl. 145, fig. 1. — Long. 7 à 11 lig. — Corps d'un beau noir brillant; antennes ayant leurs six derniers articles d'un noir velouté; corselet très-convexe; écusson long; elytres noires, ayant chacune à leur base une tache oblongue d'un rouge de corail, s'étendant de l'angle huméral à la pointe de l'écusson: prosternum et mésosternum noirs; métasternum et abdomen du même rouge que les taches des élytres; pattes antérieures entièrement noires; les intermédiaires et les postérieures ayant la première moitié des cuisses d'un beau rouge, avec le reste tout-à-fait noir. — Du Brésil, collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Rachidion*, Serv., Dup.)

Prosternum dentiforme; tête amincie antérieurement.

**3. LISSONOTUS NIGRITA.**

*Rachidion Nigritum*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 55. — Dup., *Monogr. des Trachydérides*, *Mag. de Zool.*, cl. 9, pl. 146. — Long. 6 à 8 lig. — Corps entièrement d'un noir brillant, moins rétréci postérieurement que les espèces précédentes; palpes ferrugineux; antennes ayant leurs huit derniers articles d'un noir mat; corselet pointillé, ayant deux petites élévations transversales, séparées par un petit tubercule; élytres plissées à leur base, lisses, avec quelques points visibles seulement à la loupe, répandus sur le reste de leur étendue; cuisses ferrugineuses, avec la base et l'extrémité noires, ainsi que les jambes et les tarses. — Du Brésil.

## TRACHYDERES, Linn., Fabr., Oliv., Serv., Dup.; *Dendrobias*, Serv., Dup.; *Dicranoderes*, Dup.; *Oxymerus*, Serv., Dup.; *Desmoderus*, Serv., Dup.; *Phædinus*, Serv.; *Charinotes*, Serv.; *Xylocaris*, Serv.; *Ancylosternus*, Serv.

Corps glabre, brillant, mais plus allongé que dans les *Lissonotus*. — Mandibules unies intérieurement, coudées un peu avant leur extrémité. — Palpes fort courts; les maxillaires à peine plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article allongé,

étroit et comprimé, avec son extrémité qui est coupée carrément. — Antennes filiformes, une fois plus longues que le corps dans les mâles, mais guère plus dans les femelles, composées de onze articles : le premier grand, renflé et arrondi ; le second fort petit; le troisième et les suivans très-longs et fortement comprimés, surtout les derniers. — Corselet grand, tuberculeux et noduleux sur sa surface et sur ses côtés, ayant ordinairement une élévation transversale. — Ecusson en triangle allongé. — Elytres plus longues et plus convexes que dans les *Lissonotus*, mais se rétrécissant moins de la partie antérieure à la partie postérieure. — Pattes courtes et robustes. — Les cuisses un peu renflées vers leur extrémité. — Les jambes triangulaires. — Tarses courts et larges; leurs trois premiers en triangle fort élargi ; le dernier guère plus long que les deux premiers réunis.

*Obs.* Plusieurs genres ont été faits aux dépens du genre *Trachyderes*, mais comme ils n'offrent point de caractères essentiels pour les distinguer les uns des autres, nous les regarderons comme de simples divisions.

M. Lacordaire rapporte (*Mém. sur les mœurs des Coléoptères du Brésil*, *Ann. des Sc. nat.*) que ces insectes se multiplient en grande abondance ; qu'ils vivent sur les troncs d'arbre et s'y tiennent fixés, les antennes ramenées sur le dos ; lorsqu'on veut les saisir, ils s'enfuient avec assez de rapidité, et parfois se laissent tomber. On les trouve souvent rassemblés autour des plaies d'arbre, occupés à sucer la sève qui s'en échappe ; jamais ils ne vont sur les feuilles ni les plantes; ils volent ordinairement le soir et quelquefois pendant le jour; tous produisent un son aigu avec leur corselet.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Dendrobias*, SERV., DUP.)

Corselet couvert d'excavations; ses bords latéraux armés chacun d'une longue épine. — Mandibules des mâles très-avancées, longues et bifides à leur extrémité.

1. TRACHYDERES MANDIBULARIS.

SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 42. — Id., DUP., *Monogr. des Trachyd.*, dans le *Mag. de Zool.*, cl. 9, p. 23, pl. 151, fig. 1, ♂ ; id. *Quadrimaculatus*, p. 22, pl. 151, fig. 2, ♀. — Long. 10 à 16 lig. — Corps d'un brun-rougeâtre; tête sillonnée et excavée dans son milieu, et couverte d'une fine ponctuation ; mandibules noirâtres, droites, et presque aussi longues que la tête dans le mâle, petites et infléchies dans la femelle ; antennes ayant leur premier et leur second article d'un brun-rougeâtre, le troisième noir, et les suivans moitié jaune et moitié noir ; corselet ayant de chaque côté de l'élévation transversale un petit tubercule, et ses côtés dilatés dans leur milieu en une forte pointe ; écusson rougeâtre, très-allongé ; élytres noires, avec la base plus rouge, ayant chacune deux taches d'un jaune-roussâtre, l'une large, transversale, placée un peu au-dessous de la base, l'autre occupant la partie postérieure, de forme longitudinale, atteignant l'extrémité de l'élytre ; pattes d'un jaune testacé, avec la base des cuisses noire. — Mexique. Collection du Muséum de Paris.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Dicranoderes.*)

Corselet couvert d'excavations ; ses bords latéraux munis chacun de deux larges épines. — Mandibules des mâles longues et bifides à leur extrémité.

2. TRACHYDERES ANNULATUS. (Pl. 30, fig. 3.)

*Dicranoderes Annulatus*, DUP., *Mon. des Trachyd.*, dans le *Magaz. de Zool.*, cl. 9, p. 26, pl. 153. — Long. 12 à 14 lig. — Corps d'un noir très-brillant; mandibules rugueuses, moitié moins longues que la tête ; cette dernière ayant plusieurs lignes longitudinales élevées; antennes ayant leurs deux premiers articles noirs ; les huit suivans avec la moitié antérieure jaune et la moitié postérieure noire, et le dernier tout-à-fait jaune ; corselet assez plat, ayant de chaque côté de la ligne transversale deux petits tubercules rapprochés l'un de l'autre et le bord latéral armé de deux fortes épines; élytres d'un noir brillant, à reflets blancs, ayant chacune deux lignes longitudinales peu apparentes, ainsi que quelques dépressions ; pattes entièrement noires. — Brésil. Collection du Muséum d'Histoire naturelle.

### TROISIÈME DIVISION.

(*Trachyderes.*)

Corselet couvert d'excavations. — Man-

dibules des mâles aussi courtes que celles des femelles.

3. TRACHYDERES SUCCINCTUS. (Pl. 30, fig. 4.)

*Cerambyx Succinctus*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 627, n° 32. — DEGÉER, *Ins.*, t. V, p. 113, tab. 14, fig. 5. — DRURY, *Ins.*, tab. 39, fig. 2. — OLIV., *Ins.*, 67, t. IV, p. 20, n° 21, pl. 7, fig. 43, *a*, *b*. — FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 258, n° 27; *Syst. Eleut*, t. II, p. 274, n° 40. — *Trachyderes* id., LATR., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 39. — DUP., *Monogr. des Trachyd.*, *Mag. de Zool.*, cl. 9, p. 32, pl. 154, fig. 2. et *Trachyderes Elegans Transversalis Cayennensis, in eodem loco.* — Long. 7 lig. à 1 pouc. — Corps d'un brun plus ou moins roussâtre ; mandibles rugueuses; tête fortement ponctuée et sillonnée longitudinalement; antennes fort longues, ayant leurs trois premiers articles noirs, les trois suivans moitié jaunes et noirs, les septième et huitième entièrement noirs, et les derniers entrecoupés de jaune et de noir; corselet d'un brun-rougeâtre, ayant deux tubercules de chaque côté ; élytres de la même couleur, brillantes, traversées dans leur milieu par une bande transversale jaune plus ou moins large ; pattes un peu plus claires que les élytres, avec l'extrémité des cuisses noire. — De l'Amérique Méridionale. Fort commune.

*Obs.* Cette espèce varie beaucoup ; certains individus ont la bande transversale des élytres très-large, tandis que chez d'autres elle est beaucoup plus étroite ; les antennes ont quelquefois un plus ou moins grand nombre d'articles noirs, et parfois ils sont tous entrecoupés de jaune et de noir ; l'abdomen varie aussi du noir au rougeâtre.

Toutes ces variétés, qui passent toutes de l'une à l'autre, font autant d'espèces dans la *Monographie des Trachydérides* de M. Dupont.

4. TRACHYDERES MORIO.

*Cerambyx Morio*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 257, n° 28; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 273, n° 34. — *Cerambyx Thoracicus*, OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 15, n° 13, pl. 12, fig. 85. — *Trachyderes Thoracicus*, DUP., *Monogr. des Trachyd.*, *Mag. de Zool.*, cl. 9, p. 40, n° 10, pl. 159. — Long. 10 à 15 lig. — Corps noir ; tête rugueuse, couverte de poils jaunes très-serrés; antennes d'un jaune-roussâtre, avec leurs trois premiers articles noirs, ainsi que l'extrémité des autres (dans la femelle, les derniers articles sont entièrement jaunes) ; corselet ayant deux tubercules de chaque côté et toute sa surface revêtue de poils jaunes, plus colorés dans le mâle que dans la femelle ; écusson velu et jaune dans le premier sexe, entièrement glabre et noir dans le dernier ; élytres vertes, tronquées à leur extrémité, avec chaque angle armé d'une petite épine, ayant chacune trois impressions longitudinales peu apparentes et quelques petits poils jaunâtres plus visibles sur les côtés que dans le milieu ; thorax et abdomen velus; pattes glabres, noires, avec la base des cuisses plus rougeâtre et les tarses fauves. — Brésil. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

QUATRIÈME SECTION.

(*Xylocaris*, SERV.)

Corselet couvert d'excavations. — Prosternum ayant entre l'articulation des cuisses antérieures une proéminence médiocrement prononcée.

5. TRACHYDERES OCULATUS.

*Xylocaris Oculata*, SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 48. — Long. 8 lig. — Corps noir, finement ponctué en dessus et dessous ; antennes d'une couleur fauve assez obscure, avec leurs deux premiers articles, l'extrémité des quatre suivans et les cinq derniers, d'un beau noir; tête et corselet de cette dernière couleur; élytres fauves, ayant chacune leur bord sutural, leur bord latéral, et dans leur milieu une tache ronde, d'un noir brillant; abdomen couvert de poils jaunâtres ; pattes noires, avec les jambes velues, ainsi que l'abdomen, et les tarses d'un gris sale. — Buénos-Ayres. Collection de M. Serville.

CINQUIÈME GROUPE.

(*Charinotes*, SERV., DUP.)

Corselet couvert de tubercules. — Ecusson en triangle allongé, deux fois aussi long que large ; antennes de douze articles. — Extrémité des élytres mutique.

6. TRACHYDERES FASCIATUS.

*Charinotes Fasciatus*, SERVILLE, *Nouv.*

*class. de la fam. des Longicornes*, t. III, p. 40. — Dup., *Monogr. des Trachyd.*, *Mag. de Zool.*, cl. 9, p. 20, pl. 150. — Long. 7 lig. — Corps noirâtre, glabre et brillant; tête d'un brun noir; antennes ayant leurs quatre premiers articles de cette couleur et les huit autres d'un jaune testacé; corselet de la même couleur que la tête, avec ses cavités plus obscures et finement pointillées; écusson noir, ponctué à sa base; élytres d'un brun foncé, entièrement glabres, ayant dans leur milieu une bande transversale d'un beau jaune, assez régulière, mais finement découpée sur ses bords; abdomen ponctué, noir, avec le dernier segment rougeâtre; cuisses noires, avec la base de couleur ferrugineuse, ainsi que les jambes et les tarses. — Brésil, capitainerie des Mines. Rapporté par M. Auguste de Saint-Hilaire.

### SIXIÈME DIVISION.

(*Desmoderus*, Serv., Dup.)

Corselet couvert de tubercules. — Ecusson en triangle allongé, guère qu'une fois plus long que large. — Antennes de onze articles, ayant l'extrémité de chacun d'eux dilatée en une petite épine au côté interne. — Extrémité des élytres mutique.

7. TRACHYDERES VARIABILIS.

*Desmoderus Variabilis*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 38. — Dup., *Mon. des Trachyd.*, *Mag. de Zool.*, cl. 9, p. 17, pl. 148. — Long. 8 à 12 lig. — Corps d'un brun-rougeâtre, lisse et brillant; antennes ferrugineuses, avec l'extrémité de leurs sept premiers anneaux de couleur noire; les derniers plus clairs que les précédens et d'une seule couleur; corselet variant de couleur du brun au rougeâtre, ayant ses bords latéraux armés de deux épines, et sa surface munie de cinq tubercules rangés en deux lignes transversales, deux sur la première et trois sur la dernière; écusson de la couleur du corselet; élytres d'un brun plus ou moins noirâtre, avec leur base et leur bord latéral rougeâtres, ayant chacune une ligne longitudinale élevée, partant de la base et s'oblitérant avant le tiers de l'élytre, la partie postérieure de leur bord sutural toujours d'une couleur blanchâtre; pattes d'un brun-rougeâtre, avec la base des cuisses noires. — Brésil. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

### SEPTIÈME DIVISION.

(*Phædinus*, Serv., Dup.)

Corselet couvert de tubercules. — Ecusson au moins une fois aussi long que large. — Antennes de onze articles. — Extrémité des élytres munie à leur angle sutural d'une petite épine.

8. TRACHYDERES TRICOLOR.

*Phædinus Tricolor*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 39. — Dup., *Monogr. des Trachyd.*, *Mag. de Zool.*, cl. 9, p. 19, pl. 149. — Long. 14 lig. — Corps entièrement glabre et brillant; tête petite, noire et ridée dans son milieu et ponctuée à sa partie postérieure; antennes d'un noir mat, excepté leur premier article, qui est brillant, ponctué et marqué d'une impression longitudinale; corselet d'un rouge carmin foncé, avec le prosternum noir; écusson de cette dernière couleur; élytres ponctuées sur toute leur surface, ayant leur moitié antérieure d'un beau jaune soufre, et leur moitié postérieure d'un noir très-luisant; abdomen et pattes noirs, couverts de petits points peu apparens; tarses brunâtres en dessous. — De Cayenne. Coll. Dupont.

### HUITIÈME DIVISION.

(*Ancylosternus*, Serv., Dup.)

Corselet à peine excavé. — Angle sutural des élytres armé d'une épine. — Prosternum échancré profondément.

9. TRACHYDERES SCUTELLARIS.

*Cerambyx Scutellaris*, Oliv., *Entom.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 16, n° 15, pl. 21, fig. 160. — Long. 12 à 13 lig. — Corps glabre; antennes jaunes, avec leurs deux premiers articles noirs; tête noire; corselet raboteux, rougeâtre; écusson et élytres d'un beau noir; ces dernières tronquées et armées de deux épines à leur extrémité; poitrine d'un rouge de brique, ainsi que les cuisses; genoux et tarses noirs. — Patrie inconnue.

### NEUVIÈME DIVISION.

(*Oxymerus*, Serv., Dup.)

Corselet à peine excavé. — Angle sutural des élytres armé d'une épine. — Prosternum sans échancrure apparente.

10. TRACHYDERES BASALIS.

Dalman, *Analecta Entomologica*, p. 65, n° 51. — Long. 6 à 10 lig. — Tête d'une couleur d'ocre rougeâtre, striée dans son milieu ; antennes ayant leurs trois premiers articles rougeâtres et les suivans d'un jaune testacé; corselet de la couleur de la tête, lisse, ayant seulement deux légères excavations transversales et deux petits tubercules de chaque côté ; sternum et écusson couleur d'ocre rouge, très-brillant ; élytres noires, avec leur quart antérieur de la couleur de l'écusson et leur extrémité tronquée et munie de deux petites épines ; abdomen noir; pattes d'un rouge-brunâtre ; les dernières seulement ayant l'extrémité des cuisses et les jambes noires. — Du Brésil. Coll. du Muséum.

## CRYPTOBIAS, Serv. ;
*Nosophlœus*, Dup.

Corps parallèle, beaucoup plus grêle que dans les *Trachyderes*. — Antennes glabres, au moins aussi longues que dans le genre précédent, mais beaucoup plus grêles. — Palpes peu visibles ; leurs articles fort courts et de forme cylindrique. — Mandibules fort petites, légèrement arquées. — Corselet gibbeux, muni de plusieurs tubercules sur sa surface et de deux à chaque bord latéral. — Ecusson fort court, moins long que large et arrondi à son extrémité, tout-à-fait différent en cela du genre déjà mentionné. — Elytres parallèles, longues, arrondies à leur extrémité, et ayant chacune dans cette partie deux petites épines; les angles huméraux proéminens. — Pattes longues et grêles. — Les cuisses non renflées comme dans les *Trachyderes*, mais armées à leur extrémité de deux petites épines.

La seule espèce connue appartenant à ce genre est le

CRYPTOBIAS COCCINEUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 36. — *Nosophlœus Concinnus*, Dup., *Monogr. des Trachyd., Mag. de Zool.*, cl. 9, p. 16, pl. 147. — Long. 7 à 8 lig. — Tête lisse, d'un noir brillant en dessus, avec la partie inférieure et la bouche d'un fauve orangé; antennes noires, une fois aussi longues que le corps; corselet d'un fauve orangé, finement pointillé entre les tubercules; écusson de la même couleur ; élytres finement ponctuées et rebordées latéralement, ayant leur moitié antérieure de la même teinte que le corselet, et leur moitié postérieure d'un beau noir d'ébène ; sternum d'un jaune orangé ; pattes et abdomen noirs. — Du Brésil.

## STENASPIS, Serv.

Corps glabre, long, fortement déprimé. — Palpes courts. — Mandibules fort petites. — Antennes assez épaisses, guère plus longues que le corps, par conséquent beaucoup plus courtes que dans les deux genres précédens ; corselet plat, presque carré, entièrement lisse sur toute sa surface ; ses bords latéraux ayant chacun un petit tubercule à peu près dans leur milieu. — Ecusson triangulaire, beaucoup plus petit que dans les *Trachyderes*. — Elytres longues, presque parallèles, très-déprimées et légèrement tronquées à leur extrémité, ce qui donne à ce genre un aspect assez différent de celui déjà mentionné, dont il est cependant voisin. — Pattes peu longues, avec les cuisses légèrement renflées.

La seule espèce connue de ce genre est le

STENASPIS VERTICALIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 51. — Long. 12 à 15 lig. — Corps noir ; tête de cette couleur, fortement pointillée, ayant sur son sommet une petite tache d'un rouge de corail ; antennes ayant leurs deux premiers articles noirs, les six suivans rouges, avec leur extrémité noire, et les trois derniers d'un roux-blanchâtre ; corselet ponctué, de couleur noire brillante, ayant une bande transversale rouge près de son bord postérieur, se rétrécissant un peu au milieu ; écusson d'un vert bouteille bleuâtre très-foncé ; élytres finement chagrinées, d'un vert-bleuâtre brillant, ayant chacune deux lignes longitudinales peu apparentes, et s'oblitérant tout-à-fait avant l'extrémité de l'élytre ; abdomen d'un beau noir; pattes rouges, ayant l'extrémité des cuisses et des jambes noire, ainsi que les tarses. — Du Brésil.

## PACHYTERIA, Serv. ;
*Cerambyx*, Fabr., Oliv.

Corps presque glabre. — Mandibules longues, grêles, droites, recourbées en un petit crochet à leur extrémité. — Mâchoires filiformes, dépassant de beaucoup les mandibules, ayant leur extrémité couverte

de petits poils très-serrés, ce qui les fait paroître plus épaisses dans cette partie, et comme en massue. — Palpes maxillaires excessivement courts ; leur dernier article presque cylindrique ; les labiaux beaucoup plus longs et plus épais, ayant leur dernier article allongé, un peu élargi et comprimé. — Antennes épaisses, glabres, un peu plus courtes que le corps, composées de onze articles ; les derniers légérement dilatés en dents de scie. — Corselet presque carré, ayant ses bords latéraux munis chacun d'une petite pointe placée dans leur milieu. — Elytres plus larges que le corselet à leur partie antérieure, se rétrécissant un peu des épaules à l'extrémité ; cette dernière partie arrondie et dépourvue d'épines. — Ecusson triangulaire et fort petit. — Pattes assez longues. — Cuisses à peine renflées. — Jambes comprimées. — Tarses larges, ayant leurs trois premiers articles triangulaires ; le premier des tarses postérieurs aussi long que le dernier.

Ce genre se distingue surtout de tous les autres de cette famille par la forme linéaire de ses mâchoires ; caractère que je n'ai trouvé jusqu'à présent parmi les Longicornes qu'au genre *Pachyteria*.

Le type de ce genre est le

**PACHYTERIA FASCIATA.**

*Cerambyx Fasciatus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 260, n° 33 ; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 276, n° 48. — Oliv., t. IV, *Ins.* 67, p. 19, n° 29, tab. 1, fig. 4. — Herbst, *Archiv.*, 5, tab. 25, fig. 3. — Corps d'un bleu-noirâtre ; mandibules lisses, d'un noir brillant ; mâchoires jaunes ; tête d'un bleu foncé, finement ponctuée, formant un bourrelet transversal à la base des antennes ; ces dernières ayant leurs six premiers articles d'un bleu-noir, couverts d'un léger duvet ; les suivans jaunes, avec l'extrémité du dernier d'un noir obscur ; corselet ponctué, légérement convexe, ayant un sillon transversal à son bord antérieur et un à son bord postérieur ; élytres finement chagrinées, d'un bleu violacé, ayant un peu avant leur milieu une large bande transversale d'un jaune brillant ; pattes et abdomen bleuâtres. — Des Indes-Orientales. Coll. du Muséum de Paris.

## DORCACERUS, Serv. ; *Cerambyx*, Oliv.

Corps convexe, un peu velu. — Mandibules très courtes et assez épaisses. — Palpes fort petits ; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux ; leurs articles aplatis : le premier presque imperceptible ; les deux suivans triangulaires, à peu près de la même longueur ; le dernier plus long que le précédent, légérement élargi dans son milieu et plus comprimé que les autres. — Antennes glabres, très-écartées l'une de l'autre à leur insertion ; leur premier article épais et renflé dans toute sa longueur ; le second tuberculiforme ; les cinq suivans longs et minces, allant en décroissant de longueur, un peu dilatés à leur extrémité, et munis chacun dans cette partie d'une petite épine placée au côté externe ; les quatre derniers articles dépourvus d'épines, et à peu près d'égale longueur dans les femelles ; le terminal plus long que les autres, et terminé en pointe dans les mâles. — Corselet large, bituberculé de chaque côté, avec sa surface également tuberculeuse. — Elytres un peu convexes, arrondies à leur extrémité. — Pattes légérement comprimées. — Tarses larges et courts.

**DORCACERUS BARBATUS.**

*Cerambyx Barbatus*, Oliv., *Ent.*, *Ins.* 67, t. IV, p. 10, n° 6, pl. 13, fig. 94. — Long. 11 à 16 lig. — Corps d'un brun foncé, en grande partie recouvert d'un duvet soyeux de couleur jaune doré assez claire ; tête ayant sa face couverte de ce duvet, qui s'élève en deux petits faisceaux à son sommet ; antennes ayant leurs deux premiers articles noirs, les quatre suivans ayant leur moitié antérieure roussâtre et leur moitié postérieure noire, et les cinq derniers d'un jaune-roux assez brillant ; corselet brun, ayant sur sa surface deux rangées de tubercules, la première de deux seulement et la seconde de trois ; chaque bord latéral en ayant deux ; le bord postérieur, les côtés et le dessous revêtus de duvet ; écusson fort petit et velu ; élytres brunes, ayant les deux tiers postérieurs de leur bord sutural recouverts de duvet jaune doré ; dessous du corps entièrement soyeux ; pattes noires, ayant en dessous quelques petits poils roux ; tarses jaunes. — Brésil.

Au rapport de M. Lacordaire, cette espèce se trouve sur les feuilles et les troncs d'arbres ; elle vole souvent pendant le jour et produit un son aigu avec le corselet.

## LOPHONOCERUS, Latr., Serv.

Ce genre est très-voisin du précédent : il en diffère cependant par la forme du corps,

Beaucoup plus aplatie ; par les antennes, ayant leurs cinq premiers articles plus épais, velus et dépourvus d'épines à leur extrémité ; par les élytres, déprimées, ayant plusieurs lignes élevées, et leur extrémité coupée un peu carrément.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Lophonocerus*, Serv.)

Prosternum saillant, cunéiforme, à pointe très-avancée.

1. LOPHONOCERUS BARBICORNIS.

*Cerambyx Barbicornis*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 625, n° 18. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 260, n° 34 ; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 276, n° 49. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 8, pl. 7, fig. 48. — Long. 10 à 18 lig. — Corps presque glabre, varié de jaune et de noir ; tête d'un jaune-roussâtre, avec les côtés et l'extrémité des mandibules de couleur noire, et une petite pointe auprès de chaque antenne ; ces dernières ayant leur premier article noir, avec son extrémité rousse ; le second roux ; les trois suivans noirs, avec leur extrémité rousse et d'assez longs poils tout autour ; les derniers entièrement glabres, de couleur jaune (quelquefois quelques-uns sont noirs) ; corselet ayant de chaque côté deux gros tubercules placés au-dessus l'un de l'autre ; sa surface jaunâtre, avec plusieurs lignes ou taches noires ; élytres de la même couleur que le corselet, et bigarrées de la même manière, ayant chacune une ligne longitunale peu proéminente, mais légérement sinueuse ; abdomen noirâtre ; pattes roussâtres ; les cuisses ayant une grande tache noire à leur côté externe. — De Cayenne.

Selon M. Lacordaire, cet insecte vit sur le Courbaril (*Hymenæa Courbaril*, Linn.) ; il est assez commun.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Ceragenia*, Serv.)

Prosternum peu saillant, portant une foible pointe entre les deux premières cuisses.

2. LOPHONOCERUS BICORNIS.

*Cerambyx Bicornis*, Fabr., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 274, n° 41. — Long. 10 lig. — Corps soyeux, d'un jaune doré ; tête ayant deux tubercules entre les antennes et dans son milieu une petite ligne longitudinale noire ; antennes jaunes, ayant leurs premiers articles velus, avec leur extrémité noirâtre ; corselet doré, ayant de chaque côté deux tubercules de la même couleur, et deux autres noirs sur son sommet, ainsi qu'une ligne longitudinale faisant suite à celle de la tête ; élytres de la couleur du corselet, ayant à leur bord marginal une bande longitudinale partant de l'épaule, et chacune deux petites taches à la partie antérieure de cette ligne d'un noir un peu velouté ; abdomen noir, avec les côtés dorés ; pattes d'un jaune moins brillant, avec le milieu et l'extrémité des cuisses et la partie supérieure des jambes d'un brun-noirâtre. — Amérique Méridionale. Collection du Muséum.

## AMPHIDESMUS, Serv.

Corps légérement convexe. — Mandibules petites. — Palpes fort courts. — Antennes grêles, entièrement glabres, plus longues que le corps dans les mâles, mais plus courtes que lui dans les femelles, leur premier article un peu renflé à son extrémité, le second très-court ; les suivans à peu près égaux, légérement comprimés et élargis à leur extrémité ; le terminal plus long que les précédens et pointu. — Corselet court, arrondi latéralement, ses côtés ayant chacun deux tubercules assez saillans, surtout le postérieur. — Ecusson petit et de forme triangulaire. — Elytres plus larges que le corselet et s'élargissant encore progressivement, des angles huméraux à l'extrémité, cette dernière partie terminée un peu carrément. — Pattes grêles, assez allongées. — Tarses ayant leurs articles triangulaires, le dernier fort court.

Ce genre ne renferme encore qu'une seule espèce qui est :

AMPHIDESMUS QUADRIDENS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 66. — Long. 8 à 10 lig. — Corps d'un noir velouté ; antennes noires ; tête ayant sa face d'un jaune-testacé et son sommet noirâtre ; corselet jaunâtre, ayant deux ou trois lignes longitudinales noires ; écusson de cette dernière couleur ; élytres d'un jaune testacé, avec leur partie postérieure noire, cette dernière couleur s'avançant irrégulièrement sur la première, et ayant chacune trois lignes longitudinales élevées s'oblitérant avant l'extrémité de l'élytre ; pattes de la même couleur que le corps. — Du cap de Bonne-Espérance. Collection du Muséum de Paris.

## PRODONTIA, Serv.

Corps long, un peu aplati. — Mandibules robustes, proéminentes, larges, creusées en dessus et bidentées au côté interne. — Palpes courts, presque égaux, ayant leur dernier article conique et tronqué à l'extrémité. — Tête un peu prolongée en avant et nullement infléchie. — Antennes pubescentes, composées de douze articles. un peu plus longues que le corps dans les mâles et un peu plus courtes que lui dans les femelles, leurs articles légèrement aplatis et dilatés en dent de scie, le dernier très-long dans les mâles et fort court dans les femelles. — Corselet déprimé, mutique, arrondi latéralement, avec ses quatre angles proéminens.—Ecusson triangulaire. — Elytres rebordées latéralement, s'élargissant de la base à l'extrémité; cette dernière partie arrondie et mutique. — Pattes courtes, avec les cuisses renflées en massue et les jambes peu comprimées. — Abdomen s'élargissant à son extrémité.

#### PRODONTIA DIMIDIATA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 65, n° 1. — Long. 8 à 10 lig. — Corps noir; tête d'un noir mat; antennes et mandibules d'un noir brillant; corselet d'un roux vif, ayant son disque noir ainsi que deux lignes situées à sa partie inférieure; élytres rousses, avec leur tiers inférieur d'un noir mat s'avançant irrégulièrement sur la partie rousse, ayant aussi deux lignes longitudinales élevées, très rapprochées l'une de l'autre, partant de la base et s'oblitérant vers la partie noire de l'élytre; écusson d'un noir brillant, ainsi que les pattes et l'abdomen. — Du Brésil.

## CHLORIDA, Serv.; *Stenocorus*, Fabr.; *Cerambyx*, Linn., Oliv.

Corps allongé, assez fortement déprimé. — Mandibules larges, terminées en pointe aiguë. — Palpes presque égaux, les maxillaires guère plus longs que les labiaux, leur premier article petit; le second long, un peu triangulaire; le troisième plus court, mais ayant la même forme; le dernier à peu près de la même longueur que le précédent, mais élargi et coupé carrément a son extrémité. — Antennes légèrement velues, plus longues que le corps. même dans les femelles, le dernier article long et mince. — Corselet un peu dilaté latéralement, ses côtés ayant chacun deux pointes assez fortes. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres parallèles, rebordées latéralement, ayant des côtes saillantes longitudinales, leurs angles huméraux proéminens et leur extrémité tronquée, ayant à chaque angle une longue épine. — Pattes assez fortes. — Les jambes un peu élargies à leur extrémité.

#### 1. CHLORIDA COSTATA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 32. — Long. 15 à 18 lig.— Corps d'un roux-ferrugineux; tête noirâtre, fortement ponctuée; antennes ayant leurs deux premiers articles de cette dernière couleur et les suivans d'un jaune-roussâtre, avec leur extrémité seulement d'un noir-brunâtre; corselet d'un brun très-foncé, couvert de rugosités, ayant deux tubercules sur son sommet; élytres d'un vert-glauque, bordées de jaune à leur partie antérieure et ayant chacune près du bord latéral une ligne longitudinale de cette dernière couleur, et quatre lignes élevées atteignant presque l'extrémité; pattes d'un brun-roussâtre.— Du Brésil.

#### 2. CHLORIDA FESTIVA.

*Cerambyx Festivus*, Linn., *Syst. nat.*, t. 2, p. 623, n° 11. — Drury, *Ins.*, t. I, tab. 37, fig. 5. — *Stenocorus*, Fabr., *Ent, Syst.*, t. II, p. 293, n° 4, et *Syst. Eleut.*. t. II, p. 305, n° 3. —*Cerambyx Sulcatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 28. n° 3, pl. XVI, fig. 113. — Long. 8 à 12 lig. — Cette espèce est très-voisine de la précédente; elle s'en distingue par sa taille plus petite, par ses antennes qui ont leur premier article roussâtre et les suivans d'un brun-noirâtre; par le corselet, qui n'est pas rugueux comme dans le *Costata*, mais qui est seulement chagriné et d'une couleur jaunâtre, avec les bords latéraux et trois lignes longitudinales de couleur noire, et par les élytres qui n'ont pas de jaune à leur bord antérieur. — Brésil, Cayenne.

Ces deux espèces, d'après M. Lacordaire, vivent sur les feuilles, le tronc des arbres et quelquefois sous les écorces; elles se sauvent ordinairement dans les bois pendant le jour et produisent un son aigu avec leur corselet.

EBURIA, Serv.;
*Stenocorus*, Fabr.;
*Cerambyx*, Linn., Oliv.

Ce genre est très-voisin des *Chlorida*, il en diffère par le corps plus convexe; par les palpes beaucoup plus courts, ne dépassant pas les mandibules et ayant leur dernier article plus élargi; les antennes plus velues; les élytres beaucoup plus convexes et n'ayant pas de côtes saillantes comme dans le genre déjà mentionné; et par les cuisses terminées par deux épines fort longues.

Toutes les espèces connues proviennent de l'Amérique méridionale; elles ont la plupart sur leurs élytres des taches imitant l'ivoire.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Eburia*, Serv.)

Corselet ayant deux tubercules sur son sommet et deux pointes de chaque côté.— Elytres n'ayant qu'une seule épine à leur extrémité.

1. EBURIA QUADRIMACULATA.

*Cerambyx 4-Maculatus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 627, n° 27. — Drury, *Ins.*, t. I, tab. 37, fig. 3. — *Stenocorus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 296, n° 14; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 308, n° 16. — *Cerambyx* id., Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 45, n° 58, pl. 21, fig. 164. — Long. 12 à 16 lig. — Corps d'un gris-jaunâtre, légérement velouté; tête ayant trois sillons élevés, longitudinaux, et un tubercule élevé près du bord postérieur; antennes d'un jaune clair; corselet rugueux, ayant des points enfoncés très-creux, d'une couleur brune-roussâtre, recouvert d'un duvet jaunâtre très-serré; élytres plus grises, ayant chacune à leur base une double tache d'un jaune imitant l'ivoire et une autre de la même couleur placée un peu au-delà de leur milieu; pattes de la même couleur que les antennes, avec les épines des cuisses noirâtres. — Du Brésil. Cette espèce vit sous les écorces et dans l'intérieur des arbres vermoulus.

2. EBURIA SEX-MACULATA.

*Stenocorus Sex maculatus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 295, n° 11; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 307, n° 10. — *Cerambix* id., Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 47, n° 61, pl. 15, fig. 108. — Long. 8 à 11 lig. — Cette espèce est plus jaune et moins velue que la précédente; la tête est ponctuée, mais dépourvue de tubercules; le corselet fortement chagriné, ayant les deux tubercules du milieu de couleur noire, ainsi qu'une petite ligne faisant suite à chacun d'eux; les élytres finement chagrinées à leur base et lisses dans le reste de leur étendue, ayant chacune trois taches ovales d'un jaune-blanchâtre, beaucoup plus claires que celles de l'espèce précédente, une à leur base, une autre dans leur milieu et la troisième un peu avant leur extrémité; pattes jaunâtres, avec les épines des cuisses noires. — De Cayenne et du Brésil.

DIXIÈME DIVISION.

(*Cerasphorus*, Serv.)

Corselet n'ayant pas de tubercule sur son sommet, ses côtés n'ayant qu'une seule épine dans leur milieu. — Elytres terminées chacune par deux épines; celles des cuisses fort petites.

3. EBURIA GARGANICA.

*Stenocorus Garganicus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 293, n° 3; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 305. n° 2.— *Cerambix* id., Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 39, n° 49, pl. 15, fig. 105. — Palis. Beauv., *Ins. d'Afrique et d'Amérique*, p. 247, *Coléopt.*, pl. 37, fig. 3. — Long. 12 à 13 lig. — Corps légérement velu, d'un gris obscur; tête ayant un sillon longitudinal dans son milieu; corselet brun, recouvert de poils d'un gris-jaunâtre; écusson plus clair; élytres revêtues d'un fin duvet peu serré et ayant chacune à leur partie antérieure une tache oblique d'un jaune obscur, ne faisant pas saillie et n'ayant pas le brillant des taches dans les *Eburia* proprement dites; dessous du corps velu; pattes grises, ainsi que les antennes. — Mexique. Collection du Muséum.

Ici se place le genre *Eurymerus*, de M. Serville, formé sur une seule espèce qu'il a nommée *Eburioides*, dont le principal caractère est d'avoir les cuisses antérieures très-aplaties et très-dilatées.

TRICHOPHORUS, Serv.;
*Cerambyx*, Germ.

Ce genre se distingue des *Eburia* par ses palpes dépassant les mandibules et ayant leur dernier article long et sécuriforme, par leurs antennes ayant une épine à l'extrémité de chaque article; le corselet plat, tout-à-fait dépourvu de tubercules et de

pointes; les élytres se rétrécissant un peu des angles huméraux à l'extrémité, et munies dans cette partie d'une épine oblique; et par les cuisses renflées en massue.

Le type de ce genre est le

1. TRICHOPHORUS LIPPUS.

*Cerambyx Lippus*, Germ., *Ins. Spec. Nov.*, vol. I, p. 508. n° 677. — Long. 8 à 10 lig. — Corps légérement velu, d'un brun-roussâtre; tête ponctuée, ayant en arrière deux petites lignes formées par un duvet jaunâtre; corselet déprimé et inégal dans son milieu, légérement chagriné et ayant de chaque côté une ligne jaune; écusson de cette dernière couleur; élytres de la même couleur que le corselet, ponctuées, surtout à leur base, et ayant chacune trois taches allongées formées par un duvet d'un jaune soufre; dessous du corps brun, le sternum ayant de chaque côté plusieurs taches jaunes; pattes d'un brun-roussâtre, couvertes de duvet grisâtre. — Du Brésil. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

2. TRICHOPHORUS OBLIQUUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 18, n° 2. — Long. 12 lign. — Corps d'un noir-bronzé, couvert de poils roussâtres, les uns couchés, les autres hérissés; antennes mutiques, couvertes de très-longs poils; corselet ayant sur sa surface cinq ou six tubercules d'un noir brillant; élytres ayant chacune vers leur milieu une bande oblique de couleur jaunâtre, partant du bord extérieur et atteignant la suture; pattes noirâtres, recouvertes de très-longs poils roussâtres; abdomen d'un brun testacé un peu bronzé. — Du Brésil.

## MALLOCERA, Serv.

Corps long et étroit. — Palpes labiaux courts, les maxillaires beaucoup plus longs, ayant leur dernier article fort grand et sécuriforme. — Antennes légérement velues, plus longues que le corps, ayant quelques uns de leurs articles munis d'une petite épine à leur extrémité. — Corselet étroit, un peu inégal sur sa surface. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres plus larges que le corselet, presque parallèles, tronquées à leur extrémité, ayant l'angle externe de cette extrémité prolongé en une longue épine. — Pattes longues et grêles. — Les cuisses antérieures légérement renflées, les intermédiaires et les postérieures un peu comprimées.

Les espèces connues de ce genre appartiennent à l'Amérique et à la Nouvelle-Hollande.

1. MALLOCERA GLAUCA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. II, p. 567. — Long. 8 à 10 lig. — Corps d'un brun-roussâtre, recouvert entièrement d'un duvet soyeux un peu doré qui, d'après le jour, forme quelques taches ou quelques lignes plus claires ou plus foncées; antennes brunâtres, ayant une rangée de poils grisâtres; cuisses d'un brun-roux, avec leur extrémité noire, n'ayant que quelques petits poils gris; jambes velues; abdomen plus argenté que le reste du corps. — De Cayenne et du Brésil. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris. Cette espèce, d'après M. Lacordaire, se trouve sur les feuilles et le tronc des arbres et produit un son aigu avec son corselet.

2. MALLOCERA ELONGATA.

Long. 10 à 15 lig. — Corps d'un brun-roussâtre, soyeux; antennes velues, ayant en dessous un long duvet jaunâtre; mandibules noires; tête d'un brun foncé, fortement ponctuée; corselet aplati, inégal en dessus, légérement velu, rugueux et mamelonné sur les côtés; écusson entièrement recouvert par un fin duvet jaunâtre; élytres un peu soyeuses, allongées, de couleur brune-roussâtre, ayant chacune vers leur tiers antérieur une tache d'un jaune sale, atteignant la suture, mais non pas le bord extérieur; pattes et abdomen bruns, entièrement revêtus d'un léger duvet d'un blanc-jaunâtre. — De la Nouvelle-Hollande.

3. MALLOCERA BIGUTTATA.

Donov., *Ins. de la Nouvelle-Hollande*. — Long. 10 à 14 lig. — Corps brun, assez large; antennes roussâtres, velues, ayant leurs épines très-longues et très-acérées; mandibules brunes, avec l'extrémité noire; tête brune, fortement ponctuée; corselet de la même couleur, ponctué et inégal sur toute sa surface; élytres larges, aplaties, d'un jaune brillant assez clair, ayant un peu plus de leur moitié antérieure couverte de gros points enfoncés, rangés en séries longitudinales, et la partie postérieure tout-à-fait lisse, avec une très-large bande transversale d'un brun-noirâtre, s'élargissant près de la suture; on voit aussi

une petite tache ronde de couleur noire, située vers le tiers antérieur de chaque élytre, au milieu des séries de points; sternum et pattes d'un roux clair, couverts de duvet jaunâtre; abdomen brun, également soyeux. — De la Nouvelle-Hollande. Collection du Muséum de Paris.

Ces deux espèces sont connues, dans les collections, sous les noms que nous leur avons conservés.

## URACANTHUS.

Corps très-allongé, excessivement étroit. — Mandibules fort courtes et aiguës. — Palpes égaux, filiformes, ayant leur dernier article long, à peine renflé et tronqué à l'extrémité. — Tête plus large que la partie antérieure du corselet, un peu prolongée en avant, en forme de museau. — Antennes filiformes, à peu près de la longueur du corps, leur premier article renflé, le second très-court et moniliforme; les suivans allongés et légèrement aplatis. — Corselet cylindrique, s'élargissant de la partie antérieure à la partie postérieure; ses côtés munis d'un très-petit tubercule. — Ecusson petit, presque carré. — Elytres fort longues, parallèles, légèrement rétrécies dans leur milieu; les angles huméraux proéminens, et l'extrémité tronquée, avec chaque angle armé d'une épine aiguë. — Pattes grêles. — Les cuisses légèrement renflées en massue allongée. — Les jambes un peu comprimées. — Les tarses assez longs, avec leurs articles triangulaires.

Ce genre, qui a du rapport par la forme des élytres avec les *Mallocera*, ne renferme qu'une seule espèce, c'est le

### URACANTHUS ANGUSTATUS.

Dej., *Col.* — Corps d'un brun-marron clair, presque entièrement recouvert de petits poils blanchâtres très-courts et très-serrés; mandibules noires et brillantes; tête sillonnée dans son milieu; antennes d'un gris-brunâtre clair; corselet un peu convexe, couvert de rides transversales; écusson brun, bordé de noir; élytres recouvertes de ces petits poils blanchâtres, ayant chacune une grande tache partant de l'angle huméral et s'arrêtant un peu avant leur milieu, qui est allongée et de forme irrégulière, d'un beau brun et tout-à-fait glabre, ainsi que l'extrémité des élytres qui est de la même couleur; dessous du corps revêtu de duvet, ainsi que les pattes. — De la Nouvelle-Hollande. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## ELAPHIDION, Serv.;
*Cerambyx*, Linn., Drury;
*Stenocorus*, Fabr.

Corps plus large que dans le genre précédent, et beaucoup plus aplati. — Mandibules petites, fortement cintrées dans leur milieu. — Palpes très-longs, dépassant de beaucoup les mandibules; les labiaux guère plus courts que les maxillaires; ces derniers ayant leur premier article court; les deux suivans assez longs, presque égaux et légèrement renflés vers leur extrémité; le dernier plus grand que le précédent, un peu élargi et tronqué à son extrémité. — Antennes plus longues que le corps, légèrement pubescentes; leurs articles ayant la plupart une épine à leur extrémité. — Corselet court, déprimé en dessus, dépourvu de tubercule sur les côtés. — Ecusson court, en forme de demi-cercle. — Elytres légèrement déprimées, tronquées à leur extrémité et munies chacune de deux épines aux angles. — Pattes de moyenne longueur. — Cuisses un peu en massue allongée.

### 1. ELAPHIDION IRRORATUM.

*Cerambyx Irroratus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 633, n° 62. — Drury. *Ins.*, t. I, tab. 41, fig. 3. — *Stenocorus* id., Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 295, n° 9; id., *Syst. El.*, t. II, p. 307, n° 9. — *Cerambyx* id., Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 45, n° 57, pl. 21, fig. 163. — Long. 8 à 10 lig. — Corps brun, presque glabre; palpes plus roussâtres; antennes brunes, leurs premiers articles ayant un fin duvet blanchâtre très-court; tête ayant son bord antérieur et deux petites lignes en forme de X de couleur blanche sur son sommet; corselet chagriné sur toute sa surface, avec ses côtés blanchâtres; écusson bordé de blanc; élytres ponctuées à leur partie antérieure et lisses dans le reste de leur étendue, ayant sur leur surface plusieurs taches blanches de forme irrégulière; abdomen brun et blanc sur les côtés; pattes d'un brun-roussâtre, ayant quelques petits poils d'un gris-blanchâtre. — Bresil.

### 2. ELAPHIDION SPINICORNE.

*Cerambyx Spinicornis*, Drury, *Ins.*, t. I, tab. 41, fig. 4. — *Stenocorus Spinicornis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 294, n° 6; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 306, n° 5. — *Cerambyx Spinicornis*, Oliv., *Ent.*,

t. IV, *Ins.*, 67, p. 41, n° 52, pl. 17, fig. 130. — Long. 10 lig.—Corps d'un brun testacé, entièrement recouvert de petits poils très-courts; d'un gris cendré tirant sur le roussâtre; antennes jaunâtres; corselet arrondi, un peu convexe, ayant dans son milieu une ligne longitudinale lisse, et sur sa surface quelques petits tubercules également lisses et peu élevés; écusson triangulaire, bordé de brun; élytres d'un gris-jaunâtre, arrosées de petits points bruns, pattes d'un brun testacé.—Iles de l'Amérique Méridionale.

## SPHÆRION, Serv.

Ce genre très-voisin du précédent en diffère surtout par ses élytres à peine tronquées à l'extrémité, et armées chacune d'une épine médiane, et par leurs cuisses renflées en une massue beaucoup plus grosse et presque globuleuse.

Le type de ce genre est le

### SPHÆRION CYANIPENNE.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 68, n° 3. — Long. 9 à 10 lig. — Corps pubescent, d'un brun-ferrugineux assez vif; antennes de la même couleur que le corps, couvertes d'un fin duvet, une fois plus longues que le corps dans le mâle, et guère que de sa longueur dans la femelle; corselet un peu inégal et tuberculé; élytres d'un gris plombé, pubescentes et très-ponctuées; écusson d'un brun-ferrugineux brillant; pattes de cette dernière couleur. — Du Brésil.

## TMESISTERNUS, Latr., Serv.; *Callidium*, Fabr., Oliv.

Corps un peu convexe. — Palpes assez courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article un peu élargi et presque triangulaire. — Mandibules courtes, très-acérées à leur extrémité. — Tête ovalaire, aussi large que la partie antérieure du corselet.—Antennes filiformes, à peine aussi longues que le corps, très-écartées entre elles à leur insertion, ayant leur premier article renflé et conique; le second très-petit, et les suivans presque cylindriques.—Corselet ovalaire, s'élargissant de la partie antérieure à la partie postérieure, un peu déprimé en dessus et mutique latéralement. — Ecusson fort petit, arrondi en demi cercle. — Elytres longues, convexes, presque parallèles, avec leur extrémité arrondie et dépourvue d'épine. — Pattes courtes, écartées à leur insertion. — Cuisses légèrement renflées en massue allongée. — Les jambes postérieures un peu cambrées. — Tarses courts, ayant leurs articles triangulaires.

Ce genre renferme plusieurs espèces qui appartiennent toutes à la Nouvelle-Hollande.

### 1. TMESISTERNUS VARIEGATUS.

*Callidium Variegatum*, *Ent. Syst.*, t. II, p. 325, n° 32; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 340, n° 39. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Callidium*, p. 25, n° 32, pl. 1, fig. 58. — Long. 10 lig. — Corps noir; antennes de cette couleur, avec leurs derniers articles brunâtres; tête noire, ayant une ligne transversale sur le front, et deux autres lignes longitudinales d'un jaune clair; corselet ayant quatre lignes longitudinales de cette dernière couleur; écusson noirâtre; élytres noires, parsemées de petits points ou d'une poussière jaunâtre, ayant chacune trois lignes longitudinales élevées; le dessous du corps tacheté de jaune; pattes noires, avec les cuisses postérieures marquées d'une tache blanche. — De la Nouvelle-Zélande.

### 2. TMESISTERNUS LINEATUS.

*Callidium Lineatum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 325, n° 33; ejusd.. *Syst. El.*, t. II, p. 340, n° 40. —Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 26, n° 33. — Long. 8 lig. — Corps brunâtre; antennes d'un brun testacé; tête rayée de jaune; corselet testacé, brillant, ayant deux lignes longitudinales jaunâtres; écusson jaunâtre; élytres d'un brun-ferrugineux, ayant chacune leur bord extérieur, leur bord sutural et deux lignes longitudinales blanchâtres; ces deux lignes se réunissant un peu avant l'extrémité de l'élytre; abdomen d'un brun brillant, ayant le bord inférieur de ses segmens, et de chaque côté une rangée de points d'un beau jaune; pattes testacées, avec la base des cuisses noirâtre. — De la Nouvelle-Hollande.

## MALACOPTERUS, Serv.; *Cerambyx*, Germ.

Corps allongé, pubescent, de consistance molle. — Mandibules aiguës, dentées au côté interne et également munies d'une dent au côté externe.—Palpes maxillaires

plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article très-grand, comprimé, dilaté et sécuriforme. — Antennes mutiques, velues et rugueuses, plus longues que le corps, même dans les femelles. — Corselet cylindrique; ses côtés arrondis et mutiques. — Ecusson arrondi postérieurement. — Elytres molles, longues, linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité.—Pattes longues. — Les cuisses comprimées sans être dilatées. — Les jambes comprimées et dilatées, et les tarses grêles, ayant leur premier article aussi long que le dernier.

On ne connoît de ce genre qu'une seule espèce qui est le

MALACOPTERUS PAVIDUS.

*Cerambyx Pavidus*, Germ., *Ins. Spec. Nov.*, vol. 1, p. 506, n° 673. — Long. 12 à 15 lig. — Corps entièrement d'un jaune testacé; mandibules ayant leur extrémité noire; tête finement chagrinée, ayant un sillon longitudinal dans son milieu; antennes couvertes de granulosités; corselet très-finement ponctué, ayant dans son milieu une petite ligne lisse et brillante; élytres ponctuées, ayant chacune deux lignes longitudinales élevées très-saillantes, surtout celle qui est plus rapprochée du bord extérieur; sternum et abdomen couverts d'un long duvet; cuisses ayant leur extrémité brune. — Du Brésil.

## XYSTROCERA, Serv.; *Callidium*, Fabr.; *Cerambyx*, Oliv.

Corps allongé, fortement déprimé. — Mandibules recourbées dès leur milieu. — Palpes excessivement courts; les maxillaires ayant leur dernier article un peu élargi à son extrémité. — Antennes glabres, plus longues que le corps, même dans les femelles, ayant leur premier article muni d'une épine à son extrémité; les trois suivans couverts de rugosités plus saillantes chez les mâles que chez les femelles. — Corselet plan, ses côtés arrondis et dépourvus d'épines et de tubercules. — Ecusson petit et de forme triangulaire. — Elytres linéaires, peu consistantes, très-déprimées, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes courtes, assez robustes. — Les cuisses en massue très-large. — Les jambes comprimées et arquées, surtout dans les mâles.

Les espèces de ce genre appartiennent à l'ancien continent; elles sont peu nombreuses.

1. XYSTROCERA NIGRITA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 70. —Long. 14 à 15 lig.—Corps noir; tête et corselet d'un noir brillant; antennes de la même couleur; élytres d'un brun-noirâtre, fortement chagrinées, ayant chacune deux lignes longitudinales élevées, la plus rapprochée de la suture s'oblitérant avant le milieu de l'élytre, et l'autre un peu avant l'extrémité; pattes noires, avec les tarses brunâtres. — Du Sénégal.

2. XYSTROCERA VITTATA.

*Callidium Vittatum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 323, n° 20; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 338, n. 25. —Long. 10 à 14 lig. —Corps d'un brun-roussâtre; antennes rugueuses, surtout dans les mâles, ayant l'extrémité de leurs articles noirâtre; mandibules noires; tête brune, fortement ponctuée; corselet ponctué, bordé des quatre côtés par une ligne d'un vert métallique; élytres d'un jaune-roussâtre, finement chagrinées, ayant chacune dans leur milieu une bande longitudinale étroite, d'un vert-bleuâtre foncé, et une autre sur leur bord extérieur de la même couleur; pattes et abdomen bruns, un peu soyeux. — Du Sénégal; assez commun.

3. XYSTROCERA SENEGALENSIS.

Long. 9 à 13 lig. — Cette espèce est voisine de la précédente; elle en diffère par la couleur générale de son corps qui est plus foncée; par la bordure du corselet qui est beaucoup plus large, d'un vert plus sombre et plus grisâtre, et par la ligne longitudinale des élytres qui est d'un bleu grisâtre très-large, se confondant presque dans leur milieu avec la couleur brune du reste de l'élytre. — Du Sénégal.

## PHÆNICOCERUS, Latr., Serv.; *Psygmatocerus*, Perty.

Corps allongé, cylindrique, parallèle.— Mandibules courtes et robustes. — Palpes presque égaux, ayant leur dernier article légèrement renflé et tronqué à l'extrémité. — Antennes velues, de la longueur du corps dans les mâles; le troisième article et les suivans émettant latéralement un très-grand rameau linéaire, et tous ces rameaux réunis, formant une espèce de long panache à la manière des antennes de plu-

sieurs *Serricornes;* celles des femelles plus courtes que le corps et filiformes; leurs articles après le troisième, ayant leur extrémité dilatée en une petite dent au côté interne. — Corselet court, guère plus long que la tête, mutique et arrondi latéralement. — Ecusson fort petit, tout-à-fait triangulaire. — Elytres très-longues, linéaires, tronquées à leur extrémité, avec les angles de la partie tronquée un peu aigus dans les femelles; mais prolongés en une longue épine dans les mâles. — Pattes courtes. — Les cuisses nullement renflées en massue. — Les tarses ayant leurs articles triangulaires; le troisième plus large que les précédens, et le quatrième court, guère plus long que le troisième.

Ce genre, qui se distingue de tous les autres Longicornes par ses antennes en éventail, renferme plusieurs espèces d'une assez grande taille, et qui paroissent être propres au Brésil, où elles sont fort rares. Le type du genre est le

PHÆNICOCERUS DEJEANII.

Latr., *Rég. anim.*, t. V, p. 113.—Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 28.—*Psygmatocerus Wagleri*, Perty, *Delect. Anim. articul.*, p. 88, tab. 17, fig. 10. — Long. 16 à 18 lig. — Corps brunâtre, couvert d'un duvet roussâtre; tête et corselet très-fortement ponctués, presque rugueux, et très-pubescents; antennes d'un jaune-brunâtre; élytres d'un jaune testacé, couvertes d'un duvet plus fin et plus soyeux que sur les autres parties du corps, très-finement pointillées et ayant leur bord sutural et leur bord extérieur d'un brun foncé; et les angles de la partie tronquée prolongés en une épine noire, très-aiguë et un peu relevée; pattes d'un jaune testacé, guère plus foncé que la couleur des élytres.—Brésil, bords du fleuve des Amazones. Collection de M. le comte Dejean.

## CERAMBYX, Linn.; *Hamaticherus*, Serv.; *Xestia*. Serv.

Corps allongé, robuste, un peu convexe. — Mandibules fortes, dentées intérieurement, et recourbées à leur extrémité. — Palpes presque égaux; les maxillaires à peine plus longs que les labiaux, ayant leurs trois premiers articles fort courts et assez épais; le dernier aussi long que les deux précédens réunis, et un peu renflé à son extrémité. — Antennes au moins de la longueur du corps dans les femelles, et beaucoup plus longues dans les mâles; leurs articles renflés ou élargis à leur extrémité. — Corselet très-rugueux ou plissé transversalement. — Elytres longues, se rétrécissant ordinairement un peu des angles huméraux à la partie postérieure. — Pattes robustes.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Cerambyx*, Serv.)

Antennes ayant leurs articles mutiques; les troisième, quatrième et cinquième beaucoup plus épais que les suivans; ceux-ci plus longs et plus grêles. — Cuisses aplaties.

1. CERAMBYX HEROS.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 255, n° 15; *Syst. El.*, t. II, p. 270, n° 21. — Oliv., *Ent.*, t. IV, p. 12, pl. 1, fig. 1, *a*, *d*. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 82, fig. 1. — *Le grand Capricorne noir*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 200, n. 1. — Long. 2 pouc. environ.—Corps d'un brun-noirâtre; tête finement chagrinée, ayant une ligne enfoncée dans son milieu; corselet couvert de rugosités très-prononcées, ayant deux ou trois sillons près de ses bords antérieur et postérieur, ses côtés munis chacun dans leur milieu, d'un tubercule dentiforme; élytres fortement chagrinées, surtout à leur partie antérieure, leur partie postérieure d'un brun-rougeâtre; leur extrémité tronquée, avec l'angle sutural muni d'une petite épine; sternum ayant sur sa surface quelques petits poils fort courts; pattes noires; les cuisses légèrement ridées, et les jambes un peu veloutées. — France, environs de Paris. Cette espèce se trouve sur le tronc ou dans l'intérieur des vieux chênes, au bois de Boulogne, près la mare d'Auteuil, à Saint-Germain, etc.

2. CERAMBYX MILES. (Pl. 30, fig. 5.)

Bonn. — Long. 20 à 22 lig. — Cette espèce est très-voisine de la précédente, elle en diffère par ses antennes plus courtes, par le corselet moins rugueux et plissé transversalement sur toute sa surface; par les élytres plus faiblement chagrinées, plus rouges au bout, ayant leur extrémité arrondie et l'angle sutural dépourvu d'épine, et par sa taille ordinairement un peu plus petite. — France Méridionale.

3. CERAMBYX VELUTINUS.

Long. 2 pouc. — Corps d'un brun-noirâtre, plus lourd et plus bombé que dans les espèces précédentes, et entièrement revêtu d'un fin duvet d'un gris-blanchâtre; corselet très-rugueux, ayant ses rugosités beaucoup plus serrées que dans le *Heros*; écusson un peu étranglé en arrière et velu, élytres convexes, très-finement ponctuées et veloutées dans toute leur étendue, leur extrémité tronquée et l'angle sutural muni d'une petite épine; le dessous du corps et les pattes noires, recouvertes de ce fin duvet blanchâtre. — France Méridionale.

4. CERAMBYX CERDO.

Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 629, n° 39. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 251, n° 15; *Syst. El.*, t. II, p. 270, n° 20. — Oliv., *Ent.*, t. IV, p. 13, n° 10, pl. 10, fig. 65.— Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 82, fig. 2.—*Le petit Capricorne noir*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 201, n° 2. — Long. 12 à 14 lig. — Corps noir, assez plat en dessus; tête ponctuée; antennes ayant leurs derniers articles couverts d'un fin duvet blanchâtre; corselet unituberculé latéralement, plissé transversalement sur toute sa surface; écusson petit et triangulaire; élytres noires, couvertes de rugosités assez prononcées, surtout à la base; leur extrémité arrondie, et l'angle sutural dépourvu d'épine; le dessous du corps et les pattes revêtus d'un fin duvet blanchâtre bien moins serré que dans l'espèce précédente. — France, environs de Paris; on trouve cet insecte assez communément sur les bois et les fleurs, l'aube-épine, etc.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Hamaticherus*, Serv.)

Antennes ayant plusieurs de leurs articles munis d'une petite épine à leur extrémité. — Cuisses aplaties.

5. CERAMBYX BELLATOR.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 15. — Long. 2 pouc. ½. — Corps d'un brun-roussâtre, couvert d'un duvet roussâtre plus long et plus serré sur le corselet; tête noirâtre; antennes de cette couleur, ayant leurs premiers articles rugueux; les suivans lisses et plus bruns; corselet rugueux, ayant de gros plis transversalement; élytres lisses, plus rousses que le corselet, très-finement ponctuées, couvertes d'un fin duvet très-court, ayant leur extrémité tronquée, et chaque angle armé d'une petite épine; pattes de la même couleur que le corps. — Amérique Méridionale. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

TROISIÈME DIVISION.

(*Xestia*, Serv.)

Antennes ayant plusieurs de leurs articles munis d'une petite épine à leur extrémité. — Cuisses renflées en massue.

6. CERAMBYX SPINIPENNIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 17. — Long. 12 à 14 lig. —Corps d'un brun très-brillant; tête noirâtre; antennes ayant leurs premiers articles de cette couleur, et les suivans plus jaunâtres; corselet mutique latéralement, ayant des rides transversales assez fines sur toute sa surface; élytres très-brillantes, ayant chacune à leur extrémité deux petites épines aiguës; cuisses et abdomen roux; les jambes, les tarses et l'extrémité des cuisses brunâtres. — Du Brésil.

## CRIODION, Serv.

Corps allongé, plus élargi que dans le genre précédent. — Mandibules fortes, larges, aiguës à leur extrémité et dépourvues de dentelures à leur côté interne. — Palpes égaux, courts, assez épais, ayant leur dernier article cylindro-conique. — Antennes velues, plus longues que le corps dans les mâles; mais beaucoup moins longues dans les femelles; leurs articles grêles; le dernier terminé en pointe. — Corselet court, guère plus long que la tête, un peu inégal en dessus, avec ses côtés entièrement mutiques. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres allongées, linéaires, assez déprimées, arrondies à leur extrémité, avec leur angle sutural armé d'une petite épine. — Pattes fort courtes, avec les cuisses un peu aplaties.

Le type de ce genre est le

CRIODION TOMENTOSUM.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. II, p. 572. — Long. 2 pouc. — Corps brun, entièrement revêtu d'un duvet d'un gris-jaunâtre très-serré; antennes avec leurs premiers articles velus; les suivans

bruns, presque glabres; corselet ayant quelques élévations peu sensibles sur sa surface; élytres d'un brun-rougeâtre, recouvertes de poils plus longs que ceux des autres parties du corps; pattes de la même couleur que le reste du corps; les jambes intermédiaires ayant leur angle postérieur au côté externe prolongé en une petite épine. — Brésil.

### TRACHELIA, Serv.

Corps linéaire, très-glabre et très-brillant. — Palpes égaux, courts, ayant leur dernier article petit, un peu renflé et presque ovalaire. — Antennes glabres; celles des mâles beaucoup plus longues que le corps, de douze articles, s'élargissant un peu du troisième au onzième, mais beaucoup moins que dans les femelles; le douzième plus petit que le précédent et terminé en pointe; celles des femelles plus courtes que le corps, de onze articles, s'élargissant beaucoup du troisième au dernier, en formant des dents de scie; le dernier article tronqué des deux côtés, et terminé en un angle aigu. — Corselet plus long que la tête, mutique latéralement, bituberculé dans son milieu près du bord postérieur. — Ecusson fort petit. — Elytres linéaires, arrondies à leur extrémité dans les mâles et à peine tronquées dans les femelles. — Pattes courtes, avec les cuisses renflées en massue, et armées d'une petite épine à leur extrémité inférieure près de la jambe.

1. TRACHELIA PUSTULATA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 25, n° 1. — Long. 9 à 10 lig. — Corps lisse, d'un brun foncé; antennes de la couleur du corps; élytres ayant chacune vers le milieu deux petites lignes jaunes, saillantes, la première située près de la suture, et l'autre un peu au-dessous près du bord extérieur; pattes brunes. — Du Brésil.

2. TRACHELIA MACULICOLLIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, III, p. 26, n° 3. — Long. 7 lig. — Tête d'un jaune testacé, ayant une tache noire sur le vertex; antennes jaunâtres; corselet ayant neuf taches disposées régulièrement, trois de chaque côté, placées en triangle, deux plus grandes dans son milieu près du bord antérieur, et une dorsale située entre les tubercules également noires; élytres noires, avec leur partie antérieure testacée, ayant chacune deux petites raies jaunes, placées de même que dans l'espèce précédente; sternum noir, jaunâtre au milieu; pattes testacées, avec l'extrémité des cuisses noire; abdomen noir, ayant le bord inférieur de ses segmens de couleur testacée. — Amérique Méridionale.

### EURYCEPHALUS, Dej., Collect.; *Cerambyx*, Fabr., Oliv.

Ce genre est très-voisin des *Purpuricenus*, il en diffère par la forme du corps plus ramassée. — La tête démesurément grosse dans les mâles, avec le chaperon avancé, formant des angles aigus. — Les mandibules très-longues, bifurquées à l'extrémité, et canaliculées en dessus dans les mâles, plus courtes et simples à l'extrémité dans les femelles. — Les palpes courts, ayant leur dernier article plus grêle et plus filiforme que dans le genre déjà mentionné. — Les antennes sétacées, un peu plus longues que le corps dans les mâles, ayant leurs articles aplatis, presque cylindriques, entièrement mutiques; le dernier terminé en pointe et presque aussi long que les deux précédens réunis; celles des femelles n'atteignant guère que le milieu des élytres, allant un peu en grossissant vers l'extrémité, ayant leurs derniers articles larges et munis d'une très-petite épine au côté interne; le dernier de la même longueur que le précédent et terminé en pointe. — Le corselet est un peu plus convexe que dans les *Purpuricenus*. — Les élytres sont larges, légèrement déprimées dans les mâles et plus convexes dans les femelles, avec l'angle sutural à peine saillant. — Et les pattes robustes, avec les cuisses fortement renflées en massue.

EURICEPHALUS MAXILLOSUS.

♂, *Cerambyx Maxillosus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 66, p. 52, n° 69, pl. 20, fig. 147. — ♀, *Cerambyx Lundii*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 257, n° 30; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 273, n° 36. — ♀ *Cerambyx Nigripes*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 66, p. 52, n. 68, pl. 20, fig. 149. — Long. ♂ 12 à 13 lig. ♀ 9 à 11 lig. — Corps d'un beau rouge plus carminé et plus jaunâtre dans le mâle que dans la femelle; tête pointillée, ayant dans le milieu une petite ligne longitudinale noire; mandibules rou-

ges, avec l'extrémité noire; antennes de cette dernière couleur, avec la base du premier article rouge dans le mâle seulement; corselet finement chagriné, ayant dans son milieu une légère élévation et une grande tache d'un noir velouté, occupant presque toute la longueur du corselet; écusson noir; élytres rouges, ayant chacune dans le mâle une petite tache triangulaire, située près de la suture vers les deux tiers postérieurs de l'élytre; celles de la femelle ayant une grande tache ronde couvrant leur partie postérieure; sternum et abdomen rougeâtres dans le male et presque noirs dans la femelle, recouverts d'un fin duvet soyeux blanchâtre dans les deux sexes; pattes d'un beau noir brillant entièrement glabres. — Des Indes-Orientales. Collection du Muséum.

## PURPURICENUS, Serv.;

*Cerambyx*, Linn., Fabr., Oliv.

Corps velouté, presque linéaire. — Palpes fort courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux; leur dernier article assez long, ne s'élargissant pas à son extrémité et tronqué carrément. — Mandibules petites et aiguës. — Antennes au moins aussi longues que le corps chez les femelles, et beaucoup plus longues chez les mâles; leurs articles grêles et allongés, le dernier surtout fort long. — Corselet légèrement convexes, à peu près aussi long que large. — Ecusson très-petit, triangulaire. — Elytres parallèles, quelquefois tronquées à leur extrémité, et quelquefois arrondies. — Pattes longues. — Les cuisses un peu élargies à leur extrémité: les intermédiaires et les postérieures légérement cambrées.

Les *Purpuricenus* sont de jolis insectes ordinairement de couleur noire et rouge; ils se trouvent assez fréquemment sur les ombellifères; ils produisent un bruit aigu avec le corselet.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Purpuricenus*, Serv.)

Corselet ayant ses bords latéraux munis chacun d'un tubercule. — Elytres légérement tronquées à leur extrémité, avec l'angle sutural saillant.

#### 1. PURPURICENUS BUDENSIS.

Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 359, n° 55. — *Cerambyx Kœleri*, Oliv., *Ent.*, t. IV, p. 92, n° 121, *Var.*, pl. 3, fig. 13. — Long. 7 à 10 lig. — Corps noir, velouté; antennes glabres; corselet très-ponctué, ayant de chaque côté une petite tache rouge; élytres d'un rouge vermillon, ayant à leur partie postérieure une tache noire commençant vers leur milieu, s'élargissant ensuite, et couvrant entièrement leur extrémité; abdomen et pattes noirs. — Grèce, Hongrie.

#### 2. PURPURICENUS KŒLERI.

*Cerambyx Kœleri*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 631, n° 5. — Id., Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 257, n° 29; *Syst. El.*, t. II, p. 273, n° 35. — Long. 6 à 10 lig. — Corps noir, plus chagriné que dans l'espèce précédente; corselet ayant son tubercule latéral assez prononcé, entièremenr noir, et quelquefois avec une petite tache rouge de chaque côté; élytres rouges, ayant une tache commune de couleur noire et de forme oblongue, s'étendant depuis la base et finissant un peu avant l'extrémité des élytres; abdomen et pattes noirs. — De France.

*Var.* A. *Servillœi*, p. 31. fig. 1. Le Capricorne rouge, Geoffroy, *Ins. de Paris*, t. I, p. 204, n° 6. Elle diffère de l'espèce type parce que les taches rouges du corselet sont plus grandes, les élytres entièrement rouges ou n'ayant qu'une très-petite tache noire dans leur milieu. — C'est cette variété qui se rencontre le plus ordinairement aux environs de Paris.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Anoplistes*, Serv.)

Corselet mutique latéralement. — Elytres arrondies à leur extrémité, avec l'angle sutural nullement saillant.

#### 3. PURPURICENUS EPHIPPIUM.

*Cerambyx* id., Oliv., *Ent.*, t. IV, cap. pl. 19, fig. 41, *a.* — Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, append., p. 157, n° 217. — Long. 5 à 6 lig. — Corps très-étroit, très-grêle, noir; corselet velu, assez court, sans taches; élytres étroites, d'un rouge vermillon clair, ayant dans leur milieu une tache commune de couleur noire, très-allongée, et recouvrant en largeur au moins la moitié de chaque élytre; abdomen et pattes noirs. — Russie Méridionale. Collection du Muséum de Paris.

ROSALIA, Serv.;
*Cerambyx*, Linn., Fabr., Oliv.;
*Callichroma*, Latr.

Corps assez allongé, fortement déprimé. — Palpes dépassant les mandibules, les maxillaires un peu plus courts que les labiaux : leur dernier article grand, aplati, creusé à sa partie supérieure, et tronqué à son extrémité; l'article terminal des labiaux plus petit que celui des maxillaires et tronqué obliquement. — Mandibules aiguës, légérement arquées, unidentées intérieurement et dilatées dans leur milieu, au côté externe, en une petite assez dent prononcée. — Corselet aplati, ayant un tubercule de chaque côté. — Ecusson arrondi postérieurement. — Elytres dépassant l'abdomen, presque linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Antennes beaucoup plus longues que le corps dans les deux sexes : leur premier article un peu renflé en massue ; le second très-court, les cinq suivans ayant chacun une houpe de poils à l'extrémité. — Cuisses en massue allongée. — Jambes comprimées. — Tarses antérieurs ayant leurs trois premiers articles triangulaires; le premier guère plus long que le suivant, et aussi grand que les deuxième et troisième dans les tarses intermédiaires et postérieurs.

La seule espèce connue appartenant à ce genre est le

**ROSALIA ALPINA.** (Pl. 31, fig. 2.)
*Cerambyx Alpinus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 628, n° 25. — Drury, *Ins.*, t. II, tab. 31, fig. 5. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 257, n° 20, *Syst. El.*, t. II, p. 272, n° 30. — Oliv., *Ent.*, t. IV. *Ins.* 67, p. 22, n° 24, pl. 9, fig. 58, *a* et *b*. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 2, fig. 22. — *La Rosalie*, Geoff., *Ins. de Paris*. t. I, p. 202, n° 4, pl. 3, fig. 6. — Long. 12 à 18 lig. — Corps velouté. entièrement d'un gris bleuâtre ; mandibules noires, finement chagrinées ; antennes ayant leurs deux premiers articles noirs, les suivans d'un bleu tendre, avec leur extrémité et la houpe de poils de couleur noire; corselet d'un bleu-grisâtre, ayant à son bord anterieur une tache noire, et de chaque côté un tubercule de cette dernière nuance ; élytres ordinairement un peu plus claires que le corselet, ayant au dessous des épaules une tache élargie d'un noir velouté, dans leur milieu une large bande transversale irrégulière, et un peu avant l'extrémité une petite tache de la même couleur ; pattes bleuâtres, avec l'extrémité des cuisses et des jambes noires.

Cette espèce se trouve assez fréquemment sur toute les hautes montagnes de l'Europe, elle est très-commune en Suisse ; elle a été trouvée autrefois dans l'île Louvier, à Paris, mais elle y avait été certainement transportée avec des bois de construction.

POLYCHISIS, Serv.;
*Cerambyx*, Oliv.

Corps déprimé. — Palpes maxillaires beaucoup plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article assez court, presque conique et tronqué à l'extrémité. — Antennes glabres, à peu près de la longueur du corps, composées de seize articles dans les deux sexes; ces articles dentés en scie à partir du quatrième, les trois derniers plus fortement que les autres. — Corselet cylindrique, assez inégal, ayant ses côtés munis d'un petit tubercule. — Ecusson allongé et de forme triangulaire. — Elytres parallèles, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes longues. — Les cuisses antérieures et intermédiaires un peu renflées en massue ; les cuisses postérieures fort longues et comprimées, avec leurs jambes et leurs tarses garnis de poils fins et serrés.

**POLYCHISIS HIRTIPES.**
*Cerambyx Hirtipes*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 36, n° 44, pl. 20, fig. 157. — Long. 9 lig. — Corps d'un noir velouté ; antennes fauves, ayant leurs quatre premiers articles noirs ; tête et corselet entièrement noirs, élytres d'un fauve orangé, ayant leur base noire, cette couleur descendant près du bord extérieur jusque vers le milieu de l'élytre ; pattes noires, avec les jambes et les tarses postérieurs hérissés de poils fins et serrés; abdomen noir, avec l'extrémité d'un roux-brunâtre. — De Cayenne.

C'est par erreur qu'Olivier et M. Schœn. (*Syn. des Ins.*, 3, p. 363, n° 79) donnent à cet insecte le cap de Bonne-Espérance pour patrie.

ORTHOSTOMA, Serv.;
*Cerambyx*, Schœnh.

Corps plus court et moins déprimé que dans le genre *Rosalia*. — Mandibules fortes, plates, bidentées intérieurement et di-



1. Purpuricenus servillei.
2. Rosalia alpina.
3. Callichroma moscata.
4. Molorchus major.
5. Obrium canthaurineum.
6. Clytus floralis.
7. Clytus detritus.
8. Callidium violaceum.

latées extérieurement dans leur milieu en une petite dent, comme dans les *Rosalia*. — Palpes courts; les maxillaires à peine plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article allongé, fortement déprimé et tronqué à son extrémité. — Tête presque horizontale, comme dans le genre déjà mentionné. — Antennes plus longues que le corps dans les deux sexes, surtout dans les mâles, et garnies en dessous d'une frange de poils assez longs. — Corselet déprimé, ses bords latéraux mutiques, et ses angles arrondis. — Ecusson fort petit, arrondi postérieurement. — Elytres parallèles, arrondies à leur extrémité, embrassant fortement les côtés du métathorax. — Pattes de moyenne longueur. — Les cuisses à peine renflées en massue, surtout les postérieures. — Les jambes comprimées. — Les tarses très-courts et élargis.

Le type de ce genre est le

#### ORTHOSTOMA ABDOMINALIS.

*Cerambyx Abdominalis*, Schoenh., *Syn. Ins.*, t. III, app., p. 157, n° 216.— Long. 10 à 12 lig. — Corps velouté, légérement pubescent, d'un beau vert brillant; mandibules noires, creusées en dessus; tête d'un vert doré, finement chagrinée, ayant dans son milieu un sillon longitudinal; antennes noires; corselet un peu plus coloré que la tête; élytres de la même couleur, mais d'un vert tirant davantage sur le bleuâtre; corselet plus clair et plus brillant; pattes glabres; les cuisses d'un vert bouteille, et les jambes violacées; abdomen d'un jaune-roussâtre sans tache, contrastant avec la couleur générale de l'insecte. — Brésil. Cette espèce au rapport de M. Lacordaire, vit sur les feuilles, vole pendant le jour et produit un bruit aigu avec le corselet.

### CHRYSOPRASIS, Serv.; *Callichroma*, Germ.

Corps court, presque glabre. — Tête verticale. — Mandibules fort petites, dépourvues de dents à leur côté interne. — Palpes courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article ovale, assez renflé et tronqué au bout. — Antennes pubescentes en dessous, à peu près de la longueur du corps dans les femelles, mais beaucoup plus longues dans les mâles, ayant leurs articles grêles et aplatis. — Corselet dépourvu de tubercules sur les côtés, s'élargissant un peu de la partie antérieure à la partie postérieure. — Ecusson petit, arrondi en demi-cercle. — Elytres se rétrécissant légérement vers l'extrémité, cette partie tronquée, avec les angles saillans. — Pattes antérieures courtes, avec les cuisses renflées en massue, les intermédiaires et les postérieures fort longues, surtout dans les mâles. — Les cuisses nullement renflées. — Les jambes aplaties, et les tarses très-longs et très-grêles.

Les insectes de ce genre sont de petite taille, ayant des couleurs brillantes et métalliques vertes ou dorées; leur corps est ordinairement pointillé, et chaque point donne naissance à un petit poil couché, visible seulement à la loupe.

Les *Chrysoprasis* paraissent propres au Nouveau-Monde; ils se rencontrent sur les feuilles, les troncs d'arbres ou volant pendant le jour dans les plantations; ils produisent un son aigu avec le corselet.

#### PREMIÈRE DIVISION.

(*Chrysoprasis*, Serv.)

Corselet mutique latéralement. — Ecusson arrondi postérieurement.

#### 1. CHRYSOPRASIS FESTIVA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 7. — Long. 6 à 7 lig. — Corps d'un vert doré brillant; antennes d'un noir violacé; corselet d'un vert sombre, ayant trois lignes longitudinales d'un rouge-cuivreux, l'une dans son milieu et une autre de chaque côté; élytres d'un vert velouté; cuisses d'un rouge cuivreux; les jambes et les tarses d'un violet foncé, et l'abdomen d'un jaune ferrugineux. — Cayenne.

#### DEUXIÈME DIVISION.

(*Deltaspis*, Serv.)

Corselet unituberculé de chaque côté. — Ecusson triangulaire.

#### 2. CHRYSOPRASIS AUROMARGINATA.

*Deltaspis Auromarginata*, Serville, *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 98, n° 1. — Long. 8 à 9 lig. — Corps d'un vert doré brillant; tête irrégulièrement ponctuée; antennes d'un noir violacé; corselet d'un vert obscur, inégal en dessus et finement ponctué, sa partie inférieure d'un vert moins foncé et plus brillant; élytres longues, linéaires, forte-

ment chagrinées, d'un vert métallique, avec leur bord extérieur d'un doré rougeâtre très-brillant ; dessous du corps d'un vert lavé de bleuâtre ; l'abdomen hérissé de poils fins blanchâtres, avec ses segmens bordés inférieurement de violet ; pattes d'une couleur chatoyante, paraissant violette ou verdâtre. — Du Mexique.

### COREMIA, Serv.
*Saperda*, Oliv.

Corps grêle, presque linéaire. — Tête un peu avancée antérieurement. — Palpes égaux, fort courts, ayant leur dernier article élargi et comprimé. — Mandibules aiguës, très-petites. — Antennes mutiques, de la longueur du corps, grossissant un peu vers l'extrémité. — Corselet cylindrique, plus étroit que les élytres, s'élargissant un peu du milieu à la partie postérieure ; ses côtés munis d'un très-petit tubercule. — Ecusson triangulaire, fort petit. — Elytres linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes inégales, les postérieures beaucoup plus longues que les autres. — Les cuisses brusquement renflées en massue, et les jambes cylindriques, les postérieures ornées d'une touffe de poils à leur extrémité. — Tarses postérieurs excessivement grands, une fois plus longs que la jambe, ayant leur premier article plus long que les trois suivans réunis.

Insectes propres à l'Amérique.

#### 1. COREMIA HIRTIPES.

*Saperda Hirtipes*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 68, p. 14, n° 13, pl. 1, fig. 8. — Long. 4 à 5 lig. — Corps noirâtre ; antennes noires, de la longueur du corps ; élytres tronquées à l'extrémité, brunâtres, glabres et sans taches ; pattes postérieures fort longues, avec les cuisses très-grêles à leur base ; les jambes droites, et ornées d'un faisceau de poils noirs fins et serrés. — De Cayenne.

#### 2. COREMIA ERYTHROMERA.

Serv, *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 23, n° 2. — Long. 5 lig. — Corps d'un bleu très-foncé en dessus, plus clair en-dessous ; antennes rougeâtres ; corselet et élytres finement ponctués ; ces dernières arrondies à leur extrémité ; pattes rouges, avec les cuisses postérieures noires, et les jambes arquées, ornées à l'extrémité d'une touffe de poils d'un noir brillant. — Du Brésil.

### DISAULAX, Serv. ;
*Saperda*, Kirby.

Corps étroit et assez allongé. — Mandibules fort petites, presque triangulaires. — Palpes fort courts ; les maxillaires plus petits que les labiaux ; leur dernier article conique, celui des labiaux très-élargi et presque sécuriforme. — Antennes plus longues que le corps, ayant leurs six premiers articles garnis de touffes de poils, les cinq derniers entièrement glabres et assez grêles. — Corselet allongé, arrondi, ses côtés mutiques, ses bords antérieur et postérieur ayant chacun un sillon transversal. — Ecusson petit, presque triangulaire, mais arrondi au bout. — Elytres linéaires, se rétrécissant un peu de la base à l'extrémité, cette dernière partie terminée en pointe. — Pattes assez longues et grêles. — Les cuisses brusquement renflées à leur extrémité en une grosse massue. — Tarses ayant leurs articles triangulaires ; le premier des intermédiaires et des postérieurs beaucoup plus long que les deux suivans.

#### DISAULAX HIRSUTICORNIS.

*Saperda Hirsuticornis*, Kirby, *Trans. Linn.*, vol. 12 ; *a Century of Ins.*, p. 442, n° 86. — Long. 7 à 8 lig. — Corps noirâtre ; tête ponctuée ; antennes ayant leurs premiers articles noirs, et les suivans brunâtres, avec les touffes de poils assez serrées et de couleur noire ; corselet ayant de chaque côté une petite ligne étroite, d'un jaune doré ; élytres fortement déprimées, d'un noir-bleuâtre, ayant chacune dans leur milieu une raie longitudinale d'une couleur d'or rougeâtre ; sternum et abdomen d'un brun-noirâtre, recouverts d'un fin duvet blanchâtre. et bordés par une ligne d'un jaune doré ; pattes d'un brun-ferrugineux très-brillant — Brésil.

### COSMISOMA, Serv. ;
*Cerambyx*, Klug ; *Saperda*, Kirby.

Ce genre est très-voisin du précédent ; il s'en distingue par son corps plus court et plus aplati ; sa tête avancée ; ses palpes égaux, ayant leur dernier article plus fortement tronqué ; par leurs antennes ayant leurs cinq premiers articles à peine velus et le sixième en ayant une grosse touffe, et par les pattes un peu plus courtes, surtout les intermédiaires.

Le type de ce genre est le

COSMISOMA SCOPULICORNE.

*Saperda Scopulicornis*, Kirby, *Trans. Linn.*, vol. XII; *a Century of Ins.*, p. 442, n° 87. — Long. 6 lig. — Corps entièrement d'un brun-marron clair; antennes de cette couleur, ayant leur sixième article entouré de longs poils d'un roux brillant; corselet long et déprimé, ayant un sillon transversal en avant et en arrière, élytres ayant chacune près du bord sutural une raie longitudinale jaunâtre formée par des petits poils très-courts et très-serrés; sternum et abdomen revêtus d'un fin duvet argenté; pattes glabres et brillantes. — Brésil.

### COMPSOCERUS, Serv.; *Saperda*, Fabr., Oliv.; *Callidium*, Schœnh.

Corps allongé, linéaire, assez déprimé. — Mandibules fortes, très-acérées à leur extrémité et creusées en dessus, surtout dans les mâles. — Palpes assez courts, les maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article long, légèrement renflé et tronqué à son extrémité. — Antennes beaucoup plus longues que le corps, même dans les femelles, leurs premiers articles à peine pubescens, le sixième garni d'une touffe de poils serrés comme dans le genre précédent. — Corselet déprimé en dessus, ses côtés ayant chacun un petit tubercule peu sensible. — Elytres longues, linéaires, déprimées, un peu élargies et arrondies à leur extrémité. — Ecusson presque triangulaire. — Pattes assez longues. — Les cuisses à peine renflées.

COMPSOCERUS BARBICORNIS.

*Saperda Barbicornis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 311, n° 18; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 321, n° 23. — *Saperda Plumigera*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 68, p. 13, n° 11, pl. 1, fig. 2 *a*, *b*. — *Callidium Barbicorne*, Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 456, n° 62. — Long. 6 à 8 lig. — Corps entièrement glabre, d'un roux assez clair; antennes ayant leur sixième article garni d'une touffe de poils noirs; tête, corselet et écusson d'un brun-rougeâtre clair; élytres d'un beau bleu métallique sans taches; sternum roussâtre; abdomen noir, avec ses deux derniers segmens rougeâtres; pattes de cette dernière couleur. — Brésil. Cette espèce se tient sur les feuilles, les troncs d'arbres, auxquels elle monte facilement; on la rencontre aussi volant dans les bois pendant le jour; elle produit un bruit aigu avec son corselet.

*Obs.* Fabricius prétend que la touffe de poils est sur le neuvième article des antennes; Olivier, dans sa figure, l'a placée aussi sur cet article; mais il dit dans sa description qu'elle est sur le sixième article; ce qui me fait penser qu'il y a erreur dans la description de Fabricius et la figure d'Olivier, car leur espèce ne peut être différente de la nôtre, et la touffe de poils est constamment placée dans tous les individus sur le sixième article. Olivier et M. Schœnherr lui assigne Madagascar pour patrie: ce qui n'est pas plus probable, car ils viennent tous du Brésil.

### CORDYLOMERA, Serv.; *Cerambyx*, Fabr. et Oliv.

Corps glabre, allongé. — Palpes égaux, ayant leur dernier article ovale, un peu gonflé et tronqué à l'extrémité. — Antennes glabres, plus longues que le corps, ayant leurs articles fortement dilatés en dent de scie à partir du troisième, ceux de trois à sept munis d'une petite épine à leur extrémité extérieure. — Corselet cylindrique, ayant sa surface inégale et ses côtés munis chacun d'un tubercule obtus. — Ecusson triangulaire, assez allongé. — Elytres se rétrécissant légèrement des angles huméraux à l'extrémité, ayant cette partie munie d'une épine médiane. — Pattes d'égale longueur, ayant leurs cuisses renflées brusquement en une grosse massue, et les jambes un peu comprimées.

Le type de ce genre est le

CORDYLOMERA SPINICORNIS.

*Cerambyx Spinicornis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 256, n° 16; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 271, n° 22. — *Cerambyx Torridus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 31, n° 37, pl. 14, fig. 95. — Long. 11 à 12 lig. — Corps noir, brillant; antennes noires; corselet de cette couleur, ayant deux tubercules de chaque côté; élytres d'un beau vert brillant tirant sur le bleuâtre près de la suture; abdomen noir; cuisses d'un roux-ferrugineux, avec les jambes et les tarses noirs. — Du Sénégal. Collection du Muséum de Paris.

### CALLICHROMA, Latr.

Corps assez élancé. — Mandibules munies d'une dent à leur côté interne. — Pal-

pes courts, surtout les maxillaires; ceux-ci ayant leur avant-dernier article mince, s'élargissant un peu à l'extrémité; le dernier plus long, légérement arqué, comprimé et élargi au bout; les labiaux semblables, mais un peu plus longs. — Antennes longues, filiformes, glabres, ayant leurs derniers articles un peu comprimés. — Corselet un peu aplati en dessus, ayant ses côtés armés d'une petite épine ou tubercule. — Ecusson triangulaire. — Elytres se rétrécissant un peu de la base à l'extrémité. — Cuisses antérieures et intermédiaires un peu renflées en massue, les postérieures ordinairement comprimées. — Jambes aplaties. — Tarses antérieurs et intermédiaires ayant leurs trois premiers articles courts et triangulaires, et le premier des tarses postérieurs plus long que les trois suivans réunis.

Les Callichromes se trouvent dans les bois et vivent sur les feuilles; les espèces du Brésil exhalent une odeur de rose très-forte.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Ionthodes*, Serv.)

Mandibules courtes, légerement arquées.

1. CALLICHROMA FORMOSA.

*Ionthodes Formosa*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. II, p. 559. — Long. 1 pouc. — Corps noir; antennes filiformes, de cette dernière couleur; palpes roussâtres; corselet d'un noir velouté, ayant de chaque côté deux petites taches rondes d'un blanc-argenté, et deux autres plus grandes dans son milieu, placées l'une audessus de l'autre, formées par un duvet très-court d'un jaune-doré. — Elytres d'un vert-bleuâtre, finement chagrinées, ayant à leur base une bande transversale d'un noir velouté et chacune une bande longitudinale de la même couleur s'étendant depuis le tiers jusqu'à l'extrémité. — Pattes d'un brun-rougeâtre, avec l'extrémité des cuisses postérieures et leurs jambes d'un noir brillant. — Abdomen velouté. — Du Sénégal.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Callichroma*, Latr., Serv.)

Mandibules longues, rétrécies et effilées vers l'extrémité. — Les jambes postérieures élargies.

2. CALLICHROMA SUTURALIS.

*Cerambyx Suturalis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 254, n° 9; id., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 268, n° 12. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 25, n° 28, pl. 6, fig. 40. — Long. 16 à 18 lig. — Corps noir velouté; antennes un peu plus longues que le corps; corselet muni de chaque côté d'une épine et de plusieurs tubercules; élytres d'un noir velouté, ayant leur suture et une ligne dans leur milieu d'un vert doré; pattes noires; les cuisses antérieures et intermédiaires en massue, les postérieures comprimées ainsi que les jambes; abdomen bleuâtre. — De Cayenne et de Surinam.

3. CALLICHROMA FEMORALIS.

*Cerambyx Femoralis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 29, n° 34, pl. 7, fig. 45. — *Cerambyx Albitarsus*, Fabr., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 267, n° 4. — Long. 10 à 15 lig. — Corps d'un bleu brillant; antennes d'un noir velouté, ayant en dessous quelques petits poils très-fins; corselet brillant, ayant un sillon transversal à son bord antérieur et postérieur et une épine de chaque côté; élytres d'un beau bleu, comme le corselet, sans aucune tache; cuisses d'un brun-rougeâtre, avec leur base et leur extrémité de couleur noire; les jambes noires, avec les tarses postérieurs d'un blanc argenté; le dessous du corps bleu, avec un fin duvet blanchâtre très-peu serré. — De l'Ile-de-France.

TROISIÈME DIVISION.

(*Aromia*, Serv.)

Mandibules courtes, assez fortes. — Elytres se rétrécissant très-peu de la base à l'extrémité.

Le type de cette division est le

4. CALLICHROMA MOSCHATA. (Pl. 31, fig. 3.)

*Cerambyx Moschatus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 627, n° 34, *Faun. Suec.*, n° 652. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 251, n° 1, et *Syst. Eleut.*, t. II, p. 266, n° 2. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 23, n° 25, pl. 11, fig. 7 *b.* ♂, *c.* ♀. — *Le Capricorne vert à odeur de rose*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 203, n° 5. — Long. 15 à 16 lig. — Corps d'un beau vert tirant quelquefois un peu sur le rougeâtre; antennes d'un bleu obscur, presque noires à l'extrémité; tête finement chagrinée; corselet d'un vert doré, un peu rougeâtre sur les

côtés, ayant une petite epine et quelques tubercules; élytres déprimées, de peu de consistance, finement chagrinées, ayant chacune deux lignes longitudinales très-peu saillantes; pattes d'un vert plus obscur que le reste du corps; les jambes légèrement bleuâtres. — France, environs de Paris. Cette espèce se trouve assez communément sur les saules, dans les endroits humides; elle exhale une odeur de rose qui acquiert plus de force à l'époque de l'accouplement.

## COLOBUS, Serv.; *Stenocorus*, Fabr.; *Cerambyx*, Oliv.

Ce genre se distingue surtout des *Callichroma* par la forme des élytres, qui sont très-courtes, triangulaires, et ne recouvrant guère que le tiers antérieur des ailes; les antennes, qui sont dilatées en dent de scie à partir du troisième article, et par le corselet, qui est peu dilaté latéralement et ne porte qu'un petit tubercule de chaque côté.

La seule espèce appartenant à ce genre est le

### COLOBUS HEMIPTERUS.

*Cerambyx Hemipterus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 127, n° 172, pl. 23, fig. 181. — *Stenocorus Hemipterus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 310, n° 29. — Long. 13 à 14 lig. — Corps d'un noir violacé, antennes aussi longues que le corps, d'un noir foncé; corselet d'un noir velouté; élytres plus lisses, ayant trois lignes longitudinales élevées, fort peu sensibles; ailes violacées, grandes, recouvrant entièrement l'abdomen; le dessous du corps d'un bleu foncé; pattes noires, avec les cuisses postérieures fortement comprimées. — Ile de Java. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## LITOPUS, Serv.

Corps long, presque linéaire, légèrement pubescent. — Mandibules courtes, triangulaires. — Palpes courts, surtout les maxillaires; leur dernier article cylindrico-conique, celui des palpes labiaux fort élargi, presque sécuriforme. — Antennes de la longueur du corps dans les femelles, et beaucoup plus longues dans les mâles, ayant leurs articles velus en dessous : le premier en massue, le second très-petit; le troisième plus long que tous les autres, ayant, ainsi que les suivans, une petite épine latérale à leur extrémité. — Corselet court, ses côtés mutiques. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres linéaires, arrondies et mutiques à l'extrémité. — Pattes longues. — Les cuisses en massue, et les jambes comprimées. — Tarses postérieurs plus grands que les autres, ayant leur premier article plus long que les trois suivans réunis.

### LITOPUS VIOLACEUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. II, p. 563. — Long. 6 à 7 lig. — Corps d'un bleu violacé assez obscur, brillant en dessous, mais légèrement pubescent en dessus; antennes de couleur noire; pattes d'un bleu-violet, avec la base des cuisses rougeâtres. — Du cap de Bonne-Espérance.

## PROMECES, Serv.; *Cerambyx*, Fabr.; *Callidium*, Oliv.

Corps allongé, étroit, presque linéaire. — Mandibules petites, dentées au côté interne, et aiguës à l'extrémité. — Palpes maxillaires fort courts, ayant leur dernier article un peu comprimé et tronqué au bout; les palpes labiaux un peu plus longs que les maxillaires. — Antennes filiformes, beaucoup plus longues que le corps, même dans les femelles. — Corselet court, arrondi, presque globuleux, ses côtés n'ayant pas de tubercules ni d'épines comme dans les *Callichroma*, dont ce genre est très-voisin. — Elytres linéaires, fort allongées, et arrondies à leur extrémité. — Pattes antérieures et intermédiaires courtes, ayant leurs cuisses en massue, les postérieures beaucoup plus longues, ayant leurs cuisses à peine renflées. — Les jambes très-comprimées. — Les tarses excessivement longs; leur premier article au moins aussi grand que les trois suivans réunis ensemble.

Le type de ce genre est le

### PROMECES LONGIPES.

*Cerambyx Longipes*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 255, n° 12; *Syst. El.*, t. II, p. 270, n° 17. — *Callidium* id., Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 28, n° 36, pl. 1, fig. 3. — Long. 6 à 8 lig. — Corps d'un beau vert métallique, quelquefois tirant sur le bleuâtre; antennes ayant leurs premiers articles d'un bleu foncé, et les suivans d'un noir velouté; corselet fine-

ment ponctué ; écusson très-petit ; élytres d'un vert doré, à peine chagrinées. — Pattes de la couleur du corps. — Les jambes postérieures un peu plus foncées. — Tarses noirâtres. — Du cap de Bonne-Esperance. Cette petite espèce y est assez commune.

### POLYZONUS, Déj., inédit;
### *Saperda*, Fabr.;
### *Cerambyx*, Oliv.

Ce genre est très-voisin du précédent, il ne s'en distingue essentiellement que par les palpes, qui sont beaucoup plus longs dans les *Polyzonus* que dans les *Promeces*; les maxillaires ont l'avant-dernier article fort long, très-mince, grossissant insensiblement vers le bout ; le dernier est plus large, très-aplati, légérement arqué et tronqué carrément à son extrémité; le corselet est moins globuleux ; et les pattes sont beaucoup plus courtes, surtout les postérieures, car les cuisses n'atteignent pas l'extrémité du corps, tandis qu'elles le dépassent de beaucoup dans les *Promeces*.

#### POLYZONUS FASCIATUS.

*Saperda Fasciata*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 311, fig. 21 ; *Syst. El.*, t. II, p. 322, n° 27. — *Cerambyx Bicinctus*, Oliv., *Ent.*, t. IV. *Ins.* 67, p. 46, n° 60, pl. 21, fig. 166. — Long. 6 à 7 lig. — Corps d'un bleu-violacé ; antennes noires ; tête et corselet bleuâtres, finement chagrinés ; ce dernier ayant de chaque côté un petit tubercule ; élytres linéaires, de la même couleur que le corselet, ayant deux bandes transversales d'un jaune pâle, l'une placée un peu au-dessous des épaules, et la seconde un peu au-delà du milieu ; sternum et abdomen d'un bleu-verdâtre, couverts d'un fin duvet blanchâtre ; pattes bleues, avec les jambes plus noirâtres. — Sibérie.

### ANCYLOCERA, Serv.;
### *Saperda*, Oliv. ;
### *Gnoma*, Fabr.;
### *Cerambyx*, Dalm.

Corps linéaire, très-allongé. — Tête plus large que le corselet. — Palpes courts, filiformes, ayant leur dernier article un peu aplati et tronqué à l'extrémité. — Antennes plus longues que le corps dans les mâles, et beaucoup plus courtes dans les femelles ; leur premier article (dans les mâles) assez renflé ; le second élargi en forme de dent obtuse, et les suivans un peu dilatés à l'extrémité comme en dent de scie ; ces articles beaucoup plus courts et plus aplatis dans les femelles, et les dents moins saillantes. — Corselet très-étroit, au moins trois fois aussi long que la tête, avec les côtés entièrement mutiques. — Elytres courtes, linéaires, déprimées, et tronquées carrément à l'extrémité. — Pattes très-courtes. — Cuisses renflées en massue. — Tarses ayant leurs articles courts et triangulaires.

#### 1. ANCYLOCERA CARDINALIS.

*Cerambyx Cardinalis*, Dalm., *Analecta Entomologica*, p. 67, n° 54. ♂. — Long. 6 à 8 lig. — Corps d'un beau rouge de corail foncé ; tête ponctuée ; palpes, mandibules et antennes d'un noir brillant ; corselet finement chagriné, et couvert de petits poils jaunâtres peu serrés ; écusson noir ; élytres rouges, ayant un grand nombre de gros points enfoncés, rangés en séries longitudinales très-serrées ; sternum et abdomen rouges, à peines velus en dessous ; pattes glabres, d'un noir brillant. — Brésil.

#### 2. ANCYLOCERA BICOLOR.

*Saperda Bicolor*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 68, p. 32, n° 41, pl. 3, fig. 25. — *Gnoma Rugicollis*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 317, n° 4. — Long. 5 à 6 lig. — Antennes, tête et corselet noirs ; ce dernier allongé et légérement ridé ; écusson noir ; élytres d'un beau rouge de sang, avec des points rangés en séries ; abdomen de la couleur des élytres ; pattes noires. — Amérique Boréale.

### CYCNODERUS, Serv.

Ce genre très-voisin du précédent en diffère par les antennes qui sont beaucoup plus longues, entièrement filiformes, dont les articles sont grêles et sans dilatations ; les premiers velus en dessous, et les autres entièrement glabres ; par le corselet qui est plus étroit, encore plus long et moins aplati en dessus ; les élytres terminées en pointe aiguë, et les pattes plus longues, avec les cuisses plus renflées.

#### CYCNODERUS TENUATUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 102. — Long. 6 à 8 lig. — Corps d'un brun-rougeâtre ; antennes ayant leurs premiers articles noirs et velus, et les sui-

vans tirant sur le brunâtre ; tête et corselet pointillés ; écusson recouvert d'un duvet grisâtre ; élytres finement chagrinées, d'un bronzé-verdâtre, avec leur suture rougeâtre ; sternum et abdomen entièrement glabres ; pattes d'un noir brillant. — Du Brésil. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## RHOPALOPHORA, Serv.

Corps allongé, étroit, mais cependant plus large que dans les genres précédens. — Antennes sétacées, un peu frangées en dessous, plus longues que le corps, même dans les femelles ; leur premier article un peu renflé, le second très-court, le troisième très-long, le quatrième de moitié plus court, le cinquième presque aussi long que le troisième, et les suivans à peu près de la même longueur entre eux. — Palpes presque égaux ; leur dernier article fort élargi, comprimé et tronqué à l'extrémité. — Corselet long, légérement rétréci à sa partie antérieure, et sillonné transversalement. — Ecusson large, en forme de demi-cercle. — Elytres très-déprimées ; les angles huméraux très-proéminens, et l'extrémité tronquée, avec ses angles dilatés en une très-petite épine. — Pattes grêles, fort longues. — Les cuisses très-minces et brusquement renflées en une grosse massue un peu avant leur extrémité, et les jambes comprimées latéralement.

Genre renfermant des espèces de forme élégante et de couleurs variées, propres à l'Amérique Méridionale.

**1. RHOPALOPHORA SANGUINICOLLIS.**

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 101. — Long. 7 à 8 lig. — Corps noirâtre ; tête de cette couleur, couverte d'un fin duvet grisâtre ; corselet d'un rouge de sang, ayant quelques sinuosités sur sa surface ; élytres noires, fortement ponctuées dans toute leur étendue, et couvertes d'un léger duvet gris ou brunâtre ; poitrine, abdomen et pattes entièrement noirs. — Du Brésil. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

Cette espèce, au rapport de M. Lacordaire, se tient sur les feuilles et les troncs d'arbres, contre lesquels elle grimpe facilement ; elle vole pendant le jour, et produit un son aigu avec le corselet.

**2. RHOPALOPHORA AXILLARIS.**

*Cerambyx Axillaris*, Klug, *Ent. Brov. Spec. Ins.*, *Mém. des cur. de la nat. de Bonne*, t. X, part. 2, p. 458, n° 70, tab. 53, fig. 9. — Long 6 à 8 lig. — Corps d'un bleu bronzé assez obscur ; antennes et mandibules noires ; tête ponctuée ; corselet tuberculé, d'un bleu-verdâtre, légérement velouté ; écusson presque noir ; élytres d'un vert bronzé, très-finement ponctuées, ayant leurs épaules couvertes d'un fin duvet court et serré d'un orangé-fauve, formant une grande tache triangulaire sur chaque épaule ; pattes et abdomen d'un bleu-verdâtre très-brillant. — Du Brésil.

## LISTROPTERA, Serv. ; *Callidium*, Fabr. ; *Cerambyx*, Oliv.

Corps déprimé, court. — Palpes plus longs que dans les *Rhopalophora*, avec leur dernier article plus grêle et plus allongé. — Antennes beaucoup plus courtes ; ayant leurs articles ramassés, s'élargissant de la base à l'extrémité. — Corselet court, déprimé en dessous, arrondi latéralement et muni de chaque côté de deux petites éminences ou tubercules. — Ecusson très-étroit, pointu au bout. — Elytres très-aplaties, s'élargissant un peu de la base à l'extrémité, cette dernière partie arrondie ; leur bord extérieur armé d'une foule de petites épines très-serrées, qui le font paroître comme denté en scie. — Pattes longues. — Les cuisses très-grêles, un peu renflées en une massue allongée vers leur extrémité. — Les jambes comprimées et les tarses grêles et longs.

**LISTROPTERA TENEBROSA.**

*Callidium Tenebrosum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 332, n° 18 ; *Syst. El.*, t. II, p. 337, n° 22. — *Cerambyx Tenebrosus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 34, n. 41, pl. 18, fig. 139. — Long. 5 à 6 lig. — Corps d'un noir velouté ; antennes d'un noir plus brillant ; corselet noir, avec les côtés d'un rouge de brique foncé ; élytres larges, d'un noir bleuâtre, ayant chacune deux lignes longitudinales élevées d'un noir plus velouté ; pattes et abdomen de la couleur générale du corps.

*Var.* A. Corselet entièrement noir. — De Cayenne.

## OZODES, Serv.

Corps déprimé. — Tête plus large que le corselet. — Mandibules courtes. — Palpes

presque égaux, ayant leur dernier article comprimé et un peu élargi à son extrémité. — Antennes filiformes, frangées en dessous, au moins aussi longues que le corps, ayant leur premier article renflé, en forme de cône renversé; le second cylindrique, très-court; le troisième, le plus long de tous, de forme cylindrique, ainsi que les suivans.— Corselet étroit, allongé, ayant ses côtés mutiques, et son disque muni de quatre tubercules spiniformes placés en carré, avec ses bords antérieur et postérieur ayant un sillon transversal très-prononcé. — Écusson coupé presque carrément à sa partie postérieure. — Élytres déprimées, ayant leurs angles huméraux relevés et très-prononcés, et leur extrémité arrondie et mutique; pattes robustes, peu longues, avec les cuisses renflées en massue, et les jambes comprimées.

#### OZODES NODICOLLIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 99, n. 1. — Long. 1 pouc. — Corps d'un brun velouté en dessus, et d'un roussâtre foncé et brillant en dessous; antennes roussâtres, ayant leur frange d'un gris cendré; élytres ayant un duvet court, cendré, changeant et soyeux, formant des taches et des lignes obliques transversales et longitudinales, avec leur partie postérieure couverte d'un semblable duvet; pattes d'un ferrugineux foncé.—Du Brésil. Collections de MM. Dejean et Serville.

### DEILUS, Serv.; *Callidium*, Fab., Oliv.

Corps étroit, presque linéaire, un peu déprimé. — Mandibules fort petites et aiguës à leur extrémité. — Palpes courts, presque égaux. — Antennes un peu renflées vers leur extrémité, plus courtes que le corps dans les deux sexes; celles des mâles ne dépassant guère le milieu des élytres, et celles des femelles n'atteignant que les angles huméraux; leurs articles un peu coniques. — Tête un peu avancée, au moins aussi large que la partie antérieure du corselet. — Ce dernier plus long que large, déprimé en dessus, étroit, presque cylindrique, arrondi et mutique sur les côtés. — Écusson très-petit, arrondi postérieurement. — Élytres linéaires, fortement déprimées, légèrement échancrées à l'extrémité, avec leur angle sutural muni d'une petite épine. — Pattes courtes, très-grêles, avec les cuisses renflées en massue.

Une seule espèce constitue ce genre; c'est le

#### DEILUS FUGAX.

*Callidium Fugax*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 323, n° 23; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 339, n° 29. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 30, n° 40, pl. 6, fig. 69. — Long. 4 lig.—Corps pubescent, d'un brun cendré; antennes noires, ayant le bout de leurs articles d'une couleur roussâtre; corselet arrondi; écusson d'un blanc-grisâtre; élytres fortement pointillées, ayant chacune une ligne longitudinale élevée; cuisses noires, avec leur base ferrugineuse; les jambes roussâtres, avec l'extrémité noire. — France méridionale. — Cette espèce se rencontre sur les fleurs; elle s'échappe avec beaucoup de vitesse lorsqu'on veut la prendre.

### EUPORUS, Serv.

Corps étroit et allongé. — Palpes égaux, fort courts. — Antennes glabres, de la longueur du corps dans le mâle, et n'atteignant guère que le milieu des élytres dans la femelle; ayant leurs articles cylindriques et allongés dans les mâles; le troisième presque aussi long que les deux suivans réunis, et les autres à peu près égaux; les trois premiers, dans les femelles, entièrement semblables à ceux des mâles, et les huit derniers très-courts, moins longs que les trois premiers réunis. — Tête un peu avancée antérieurement. — Corselet cylindrique, beaucoup plus long que la tête, plus étroit que les élytres, ayant deux sillons transversaux, l'un près du bord antérieur et l'autre près du bord postérieur. — Élytres se rétrécissant un peu des angles huméraux à l'extrémité. — Écusson triangulaire. — Pattes assez longues, surtout dans les mâles; ayant leurs cuisses renflées en massue globuleuse vers l'extrémité, et les jambes comprimées.

Le type de ce genre est le

#### EUPORUS STRANGULATUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 21, n° 1. — Long. 8 lig. — Corps en partie d'un bleu foncé, légèrement violacé; tête de cette couleur, ayant le front d'un vert doré, corselet fortement ponctué, d'un cuivreux doré, avec son bord antérieur d'un bleu-violacé; écusson de la

même couleur que le corselet; élytres d'un vert sombre, ayant la base de leur suture d'un vert doré; antennes et pattes d'un bleu-violet très-foncé; le dessous du corps d'un vert doré. — Des Indes-Orientales.

## RHINOTRAGUS, Germ.;
*Rhinotragus* et *Oregostoma*, Serv.

Corps déprimé. — Tête prolongée antérieurement, en forme de museau allongé. — Antennes plus courtes que le corps dans les deux sexes, ayant leurs quatre premiers articles coniques; le second et le quatrième très-courts, les suivans légérement aplatis et un peu dilatés, en dent de scie. — Mandibules droites et grêles. — Palpes courts, presque égaux, avec leur dernier article à peine renflé et tronqué à l'extrémité. — Corselet déprimé, arrondi et mutique latéralement; ordinairement un peu rétréci vers sa partie antérieure, et muni d'une ou plusieurs carènes longitudinales. — Ecusson petit, presque carré. — Elytres fortement déprimées, rebordées latéralement, se rétrécissant un peu des angles huméraux à l'extrémité, avec cette dernière partie tronquée presque carrément. — Pattes robustes et assez courtes. — Cuisses renflées en une grosse massue, et les tarses ayant leurs trois premiers articles triangulaires.

Ce genre renferme des petites espèces propres à l'Amérique méridionale.

### 1. RHINOTRAGUS SUTURALIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. II, p. 550, n° 2. — Long. 1 pouce. — Corps d'un jaune testacé en dessus; mandibules noires; antennes jaunâtres, avec leurs premier, dixième et onzième articles noirs; corselet testacé, ayant ses carènes latérales d'un noir brillant; élytres ayant leurs angles huméraux noirs, ainsi que leur suture, sauf l'extrémité; écusson de cette dernière couleur; poitrine et abdomen également noirs, ce dernier ayant ses segmens bordés de chaque côté par une ligne argentée, formée par de petits poils très-courts et très-serrés; pattes jaunâtres, avec la massue des cuisses noire. — Du Brésil.

### 2. RHINOTRAGUS RUBRICORNIS.

*Oregastoma rubricorne*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. II, p. 553. — Long. 7 lig. — Corps d'un beau rouge vif; mandibules noires à l'extrémité; corselet ayant dans son milieu une ligne longitudinale noire assez large; élytres ayant une ligne courbe partant de l'angle huméral, se courbant vers la suture, puis rejoignant ensuite le bord extérieur et l'extrémité; côtés du thorax de cette couleur; pattes d'un rouge brillant, comme le corps, avec la base et l'extrémité des cuisses noires. — Du Brésil. Collection du Muséum de Paris.

## NECYDALIS, Linn., Fabr.;
*Stenopterus*, Illig., Serv.;
*Lepture*, Geoff.

Corps aplati, étroit, se rétrécissant de la partie antérieure à la partie postérieure. — Mandibules très-courtes. — Palpes fort courts, ne dépassant pas les mandibules; leur dernier article légérement renflé. — Antennes filiformes, plus courtes que le corps dans les deux sexes: le premier article très-gros, surtout à l'extrémité; le second petit; les suivans grêles et cylindriques. — Tête petite, sans être avancée comme dans le genre précédent. — Corselet court, déprimé et un peu inégal en dessus. — Ecusson petit, élargi et arrondi postérieurement. — Elytres subulées, presque aussi longues que les ailes, mais brusquement rétrécies vers leur milieu, et terminées en pointe. — Pattes antérieures et intermédiaires très-courtes, avec les cuisses brusquement renflées en une massue globuleuse; les postérieures beaucoup plus longues, avec leurs cuisses renflées en une massue allongée. — Tarses ayant leurs trois premiers articles courts et de forme triangulaire, et le dernier presque aussi long que les trois précédens réunis.

Ce genre diffère du précédent surtout par les palpes, les antennes qui sont filiformes et non comprimées, et la tête qui n'est nullement avancée.

### NECYDALIS RUFA.

Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 642, n. 6. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 353, n. 17; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 372, n. 22. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Necydalis*, p. 8, n. 6, pl. 1, fig. 6, *a*, *b*. — *Stenopterus Rufus*, Illig., *Mag.*, 4, p. 127, n. 22. — *La Lepture à étuis étranglés*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 220, n° 22. — Long. 4 à 5 lig. — Corps noir; tête finement chagrinée; antennes ayant leurs deux premiers articles noirs; les quatre suivans roux, avec l'extrémité noire, et les derniers entièrement

roux; corselet noir, ponctué, ayant trois tubercules lisses et quatre petites taches jaunes; deux au bord antérieur, et les deux autres au bord postérieur; écusson jaune; élytres rousses, ayant les épaules et l'extrémité noires; poitrine et abdomen noirs, avec le bord des segmens jaunes; pattes rousses; les antérieures et les intermédiaires ayant leur base et leur massue noire. — France, environs de Paris.

Cette espèce est très-commune pendant la belle saison; on la rencontre volant sur les fleurs, surtout les ombellifères et les rosacées.

## ODONTOCERA, Serv.; *Stenopterus*, Dalm., Klug.

Corps se rétrécissant de la partie antérieure à la partie postérieure. — Tête prolongée en une massue, mais beaucoup moins longue que dans le genre précédent. — Palpes fort longs; leur premier article grand; les deux suivans courts, et le dernier à peu près de la même longueur que les deux précédens réunis; celui des maxillaires légérement velu. — Mandibules longues et étroites. — Antennes dépassant peu les angles huméraux; leur premier article épais; le second très-petit; les deux suivans cylindriques, et les autres comprimés et dilatés en dent de scie. — Corselet aplati. — Elytres moins longues que les ailes, subulées, brusquement rétrécies vers leur milieu. — Pattes courtes et robustes. — Cuisses renflées en une grosse massue. — Tarses ayant leurs trois premiers articles larges et triangulaires, et le dernier presque aussi long que les précédens réunis.

Ce genre ne renferme que des espèces propres à l'Amérique Méridionale.

### 1. ODONTOCERA ABDOMINALIS.

*Necydalis Abdominalis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 74, p. 8, n. 5, pl. 1, fig. 5. — Long. 8 à 9 lig. — Tête noire, avec une ligne élevée et des taches formées par un duvet jaunâtre; antennes noires; corselet revêtu de ce duvet d'un jaune-roussâtre, à l'exception de la côte médiane et de deux latérales qui sont noires et glabres; élytres lisses, ponctuées, roussâtres, avec une bande longitudinale noire; sternum noir, tacheté de jaune; abdomen d'un roux vif sans taches; pattes antérieures et intermédiaires noires, avec la base des cuisses roussâtre; les pattes postérieures entièrement d'un roux vif, comme l'abdomen. — De Cayenne.

### 2. ODONTOCERA GRACILIS.

*Stenopterus Gracilis*, Klug, *Ent. Brasil.*, *Spec.*, *Mém. des curieux de la nature*, t. X, part. 2, p. 472, pl. 44, fig. 7. — Long. 9 lig. — Corps long et grêle, d'un bleu brillant; tête ponctuée; mandibules noires; antennes d'un bleu-noirâtre mat, légérement velues à leur base; corselet noirâtre, un peu étranglé postérieurement, tuberculé et ponctué sur sa surface; écusson étroit, couvert d'un fin duvet d'un jaune doré; élytres glabres, foiblement ponctuées, d'un gris-jaunâtre brillant, avec les épaules et l'extrémité d'un beau bleu; poitrine et abdomen d'un bleu très-luisant, avec quelques petites taches formées par des petits poils argentés très-courts et très-serrés; pattes bleues comme l'abdomen, avec la base des cuisses postérieures d'un jaune-roussâtre. — Du Brésil (Rio-Janeiro).

## MOLORCHUS, Fabr., Panz. *Necydalis*, Linn., Oliv., Serv.

Corps linéaire, allongé. — Mandibules courtes et triangulaires. — Palpes fort courts, presque égaux. — Antennes filiformes, moins longues que le corps dans les deux sexes, ayant leur premier article renflé; le second très-petit, et les suivans cylindriques, assez longs et légérement velus. — Corselet mutique latéralement et un peu globuleux. — Elytres excessivement courtes, en forme d'écailles, laissant plus des trois quarts des ailes à découvert. Ecusson fort petit. — Pattes ayant leurs cuisses antérieures et intermédiaires en massue globuleuse, et les postérieures en massue plus allongée. — Tarses ayant leurs articles triangulaires, avec le premier plus long que les autres chez les postérieurs.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Molorchus*, proprement dits),
(*Necydalis*, Serv.)

Elytres arrondies à l'extrémité. — Yeux de moyenne grandeur. — Antennes dépassant de beaucoup l'extrémité des élytres.

### 1. MOLORCHUS MAJOR.

*Necydalis Major*, Linn., *Syst. nat.*, t. 11, p. 356. n° 1. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 148. n° 1, tab. 5, fig. 1. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Necyd.*, p. 5, n° 1, pl. 1, fig. 1. *a. b.* — *Molorchus Abbreviatus*, Fabr., *Ent.*

*Syst.*, t. II, p. 356, n° 1; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 374, n° 1. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 41, tab. 20. — Long. 12 à 16 lig. — Corps noir, revêtu d'un fin duvet roussâtre; tête pointillée; palpes et antennes fauves; corselet noir, couvert de duvet, un peu élevé dans son milieu et assez inégal; élytres fauves, finement ponctuées, bordées de noir à leur extrémité; ailes transparentes jaunâtres, avec l'extrémité noire; sternum velu; abdomen noir, avec l'extrémité postérieure des segmens et la base en dessus d'un jaune clair; pattes de cette dernière couleur; les postérieures ayant la massue des cuisses et l'extrémité des jambes noires, quelquefois les cuisses intermédiaires ont une petite tache noire au côté interne. — France, environs de Paris.

Cette espèce, qui se trouve le plus ordinairement sur les saules, a tout-à-fait le faciès d'une grande espèce d'ichneumonide. (Ordre des Hyménoptères.)

2. MOLORCHUS MINOR.

*Necydalis Minor*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 641, n° 2; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 837. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 151, n° 2. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Necyd.*, p. 6, n° 2, pl. 1, fig. 2, *a*, *b*. — *Molorchus Dimidiatus*. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 357, n° 3; ejusd., *Syst. El.*, t. p. 375, n° 3. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 41, tab. 21. — Long. 4 lig. — Corps noir; antennes brunes, un peu pubescentes; tête et corselet ponctués; ce dernier assez déprimé et un peu rugueux; écusson noir; élytres d'un brun-roussâtre, fortement ponctuées, couvrant près de la moitié antérieure des ailes, et ayant un peu au-delà de leur milieu une petite ligne oblique d'un jaune clair; ailes grisâtres; poitrine et abdomen noirs, légèrement velus; pattes brunes, velues, ayant leurs cuisses renflées en une très-grosse massue. — France, environs de Paris; se trouve quelquefois sur les fleurs, mais fort rarement.

3. MOLORCHUS UMBELLATORUM.

*Necydalis Umbellatorum*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 641, n° 3. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Necyd.*, p. 7, n° 3, pl. 1, fig. 3, *a*, *b*. — *Molorchus Umbellatorum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 357, n° 4; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 375, n° 4. — Long. 4 lig. — Corps noir, plus grêle que dans l'espèce précédente, un peu velu; antennes d'un brun-noirâtre, presque aussi longues que le corps; corselet presque cylindrique, un peu inégal; élytres d'un brun-jaunâtre, finement ponctuées; ailes noirâtres; pattes d'un brun obscur, avec la base des cuisses et les tarses d'une couleur moins foncée. — France; cette espèce se rencontre sur les ombellifères.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Tomopterus*, Serv.)

Elytres tronquées carrément à l'extrémité. — Yeux très-grands, ne laissant entre eux au-dessous de l'insertion des antennes qu'un très-léger espace. — Antennes ne dépassant pas l'extrémité des élytres.

4. MOLORCHUS STAPHYLINUS.

*Tomopterus Staphylinus*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc Ent. de France*, t. II, p. 345, n° 1. — Long. 6 à 7 lig. — Corps chagriné, d'un noir mat; tête couverte d'un duvet cendré à sa partie antérieure; antennes d'un brun-noirâtre; corselet bordé de jaune antérieurement et postérieurement, ayant aussi quelquefois une petite ligne jaune sur les côtés; élytres ayant chacune une ligne oblique de cette couleur, partant de l'angle huméral et s'étendant jusqu'à l'extrémité de l'élytre; poitrine noire, ayant une petite raie transversale jaunâtre; abdomen avec le premier segment de couleur testacée, et les autres d'un noir brillant; pattes antérieures et intermédiaires ayant leurs cuisses jaunes, avec les jambes et les tarses noirs, et les postérieures ayant les cuisses noirâtres, avec leur base ferrugineuse. — Du Brésil.

## IBIDION, Serv.

Corps étroit, allongé, presque linéaire. — Palpes courts, les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article élargi et très-comprimé, tout-à-fait sécuriforme. — Mandibules courtes, aiguës, unidentées au côté interne. — Antennes sétacées, quelquefois un peu frangées en dessous, plus longues que le corps dans les mâles, et au moins aussi longues dans les femelles, ayant leur premier article en massue, le second fort petit, les suivans allongés et cylindriques, le troisième plus grand que les autres. — Corselet étroit, au moins deux fois plus long que la tête, moins large qu'elle à sa partie antérieure, ayant deux sillons transversaux. — Elytres linéaires, longues et étroites, un peu convexes, tan-

tôt arrondies à leur extrémité, et tantôt tronquées avec les angles épineux. — Pattes peu longues, avec les cuisses en massue allongée et les jambes comprimées.—Tarses ayant leurs articles courts et triangulaires.

Les Ibidions sont de jolis insectes d'une petite taille svelte et élancée, qui sont propres à l'Amérique Méridionale, qui se trouvent sur les feuilles et se blottissent dans celles recourbées en gouttière, en tenant leurs pattes écartées du corps et les antennes ramenées sur le dos; le corselet et la tête relevés, formant un angle droit à la manière des chenilles arpenteuses. Ils restent ainsi immobiles pendant un assez long espace de temps. Quand on agite leur demeure, ils s'en échappent avec rapidité, mais ils courent mal, et plutôt par sauts et par bonds qu'en ligne droite. Ils volent quelquefois dans les bois pendant le jour, et produisent un son aigu avec le corselet.

1. IBIDION COMATUM.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 104. — Long. 12 à 14 lig. —Corps lisse, d'un brun-noirâtre, plus brillant en dessous qu'en dessus; antennes de la couleur du corps; tête et corselet hérissés de poils jaunâtres, assez épais; élytres arrondies et mutiques à l'extrémité, ayant leur surface couverte de poils jaunâtres comme le corselet; pattes d'un brun-roussâtre. — Du Brésil.

2. IBIDION SIGNATUM.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 104, n° 2.—Long. 8 lig.—Corps d'un brun brillant; tête couverte d'un duvet court d'un gris cendré; corselet un peu inégal, revêtu de duvet cendré comme la tête; élytres tronquées à l'extrémité, avec l'angle externe armé d'une petite épine, ayant des points enfoncés de chacun desquels il sort un assez long poil jaunâtre, et chacune deux taches jaunâtres, légérement obliques; l'une placée près de la base, l'autre en demi-cercle un peu au-delà du milieu; pattes brunes, avec les cuisses roussâtres, ainsi que le sternum. — Du Brésil.

3. IBIDION SEXGUTTATUM.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 105, n° 4.—Long. 7 lig.—Corps d'un brun-rougeâtre brillant; antennes d'un jaune pâle; tête et corselet d'un rougeâtre foncé très-luisant; élytres plus brunâtres, ayant chacune trois taches jaunâtres; la première assez grande, de forme ovale, située au dessous de l'angle huméral; la seconde légérement oblique, placée un peu au-delà du milieu, et la troisième plus petite couvrant l'extrémité de l'élytre; cette dernière partie tronquée, avec l'angle externe muni d'une petite épine; pattes d'un jaune pâle; abdomen d'un brun-roussâtre brillant. — Du Brésil.

STENYGRA, Serv.;
*Clytus*, Fab.;
*Callidium*, Oliv.

Corps étroit, allongé, linéaire, mais moins élancé que dans les *Ibidions*.—Mandibules courtes, robustes, unidentées au côté interne. — Palpes courts; les maxillaires guère plus long que les labiaux, ayant leur dernier article comprimé, un peu élargi et tronqué à l'extrémité.—Antennes entièrement glabres, filiformes, plus courtes que le corps dans les deux sexes, leurs articles légérement comprimés et quelquefois un peu dentelés en scie. — Tête plus large que la partie antérieure du corselet. — Ce dernier allongé, étroit, presque cylindrique, mutique latéralement, globuleux dans sa partie moyenne, ayant deux sillons transversaux très-profonds, l'un près du bord antérieur, et l'autre près du bord postérieur; élytres longues, linéaires, très-foiblement tronquées à leur extrémité, qui est mutique.—Pattes courtes et robustes, avec les cuisses renflées en massue.

Ce genre diffère surtout du précédent par son corselet, qui est presque aussi large que les élytres, par ses antennes qui sont beaucoup plus courtes et à articles comprimés, et par le dernier article des palpes qui est moins dilaté et plus carré.

PREMIÈRE DIVISION.

Cuisses intermédiaires et postérieures terminées par deux épines emboîtant la jambe.

1. STENYGRA ANGUSTATA.

*Callidium Angustatum*, Oliv., *Entom.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 32, n° 45, pl. 6, fig. 71. —*Clytus Coarctatus*, Fab., *Syst. El.*, t. II, p. 349, n° 13.—Long. 10 à 12 lig.—Corps d'un noir brillant; antennes fort courtes, avec leurs articles très-comprimés; tête ponctuée et sillonnée entre les yeux; cor-

selet court, très-globuleux, ponctué et hérissé de poils roussâtres; élytres noires, hérissées de poils roussâtres, fortement creusées et rétrécies dans leur milieu, et ayant chacune deux taches jaunâtres faisant relief; la première oblique, placée au dessous de l'angle huméral, et la seconde située vers le milieu de l'élytre, c'est-à-dire dans l'endroit rétréci; pattes et abdomen noirs, couverts de petits poils roides, d'un gris-jaunâtre.—De Cayenne, collection du Muséum de Paris.

2. STENYGRA TRICOLOR.

Serv., *Nouv. class. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 97, n° 2. — Long. 10 à 12 lig. — Corps d'un brun rougeâtre; tête d'un rouge foncé brillant, ayant un petit sillon entre les antennes; corselet de la même couleur, et un peu inégal sur sa surface; élytres d'un brun-noirâtre brillant, couvertes de poils épars, hérissés, de couleur roussâtre, ayant deux larges bandes transversales d'un blanc sale, interrompues près de la suture; l'une située près de la base des élytres, et l'autre un peu au-delà du milieu; sternum rougeâtre, revêtu d'un duvet argenté très-brillant; abdomen d'un brun-noir, luisant; ses deux premiers segmens ayant de chaque côté une large tache formée par un duvet d'un blanc argenté fort brillant; pattes d'un rouge-brunâtre comme les antennes. —Brésil.

Cette espèce est assez commune; on la trouve pendant toute la saison pluvieuse; elle vit sur les feuilles, vole pendant la plus grande chaleur du jour, et ne produit aucun son avec le corselet.

DEUXIÈME DIVISION.

Toutes les cuisses dépourvues d'épines.

3. STENYGRA HISTRIO.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 97, n° 3. — Long. 12 à 14 lig. —Corps d'un rouge foncé, comme l'espèce précédente; tête ponctuée, ayant un sillon entre les antennes; corselet inégal sur son disque; élytres d'un brun-noir brillant, couvertes de poils roussâtres, épars et hérissés, et ayant une bande transversale d'un brun-rouge luisant, ainsi que leur partie postérieure; chaque élytre ayant sur la partie brune deux taches d'un blanc sale, un peu en relief; la première échancrée en arrière et la seconde oblique, et presque en croissant; poitrine noirâtre, couverte de duvet argenté; abdomen de la même couleur, chacun de ses segmens ayant de chaque côté une tache triangulaire formée par un duvet d'un blanc argenté très-brillant; pattes rougeâtres. — Du Mexique.

CARTALLUM, Serv.;
*Callidium*, Fab., Oliv.

Corps étroit, un peu moins allongé que dans les *Stenygra*. — Mandibules aiguës, dépourvues de dents à leur côté interne.— Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article plus aplati et plus large que dans le genre précédent, et tout-à-fait sécuriforme.— Antennes glabres et sétacées, plus courtes que le corps dans les deux sexes. — Corselet étroit, à peine plus long que la tête, muni de chaque côté d'un petit tubercule obtus. — Ecusson fort petit, en demi-cercle. — Elytres linéaires, assez longues, avec leur extrémité arrondie et l'angle sutural à peine saillant. — Pattes courtes. — Les cuisses très-grêles à leur base et renflées en une grosse massue à partir de leur milieu. — Les jambes un peu comprimées, et les tarses ayant leurs articles triangulaires. — Le premier des tarses postérieurs au moins aussi long que le quatrième.

La seule espèce connue de ce genre est le :

CARTALLUM RUFICOLLE.

*Callidium Ruficolle*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 319, n° 4; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 334, n° 4. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 19, n° 22, pl. 2, fig. 27. — Long. 3 à 5 lig. — Corps noir; tête finement ponctuée; antennes ayant leur premier article noir, et les suivants roux ainsi que les palpes; corselet d'un rouge-brunâtre, pointillé, un peu inégal, et légérement velu; élytres d'un beau bleu légérement violacé, couvertes de gros points, ce qui les fait paraître comme chagrinées; le dessous du corps et les pattes noires, légérement velus, avec les tarses brunâtres. — De la France Méridionale, l'Italie et la Barbarie.

OBRIUM, Serv.;
*Saperda*, Fabr., Oliv., Panz.;
*Stenochorus*, Schœnh.

Ce genre très-voisin du précédent en diffère par son corps un peu moins allongé, ses antennes qui sont pubescentes et plus lon-

gues que le corps; par les palpes qui sont longs, avec le dernier article long, cylindrique et tronqué à l'extrémité; le corselet plus long et plus étroit; l'écusson petit et triangulaire; les élytres plus larges à l'extrémité, avec l'angle sutural nullement saillant; et enfin par les pattes plus longues, avec les cuisses renflées en massue plus brusquement.

**OBRIUM CANTHARINUM.** (Pl. 31, fig. 5.) *Cerambyx Cantharinus*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 637, n° 82. — *Saperda Ferruginea*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 316, n° 44; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 330, n° 70. — OLIV., *Ent.*, t. IV, *saperd.*, p. 35, n° 45, pl. 11, fig. 17. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 34, fig. 14. — *Stenochorus Cantharinus*, SCHŒNH., *Spec. Ins.*, t. III, p. 409, n° 40. — Long. 4 à 5 lig. — Corps d'un roux-orangé assez clair; mandibules ayant leur extrémité noire; antennes de cette dernière couleur, couvertes de petits poils grisâtres; corselet tuberculé de chaque côté, à peine velu; élytres ponctuées, chaque point donnant naissance à un très-petit poil jaunâtre ou roussâtre; pattes noires, légérement velues, ayant leurs tarses ferrugineux. — France, rare aux environs de Paris.

## GRACILIA, SERV.; *Callidium*, FABR.; *Saperda*, OLIV.

Corps étroit, linéaire, fortement déprimé. — Mandibules aiguës, très-petites. — Palpes maxillaires considérablement plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article linéaire, un peu comprimé et tronqué obliquement à l'extrémité. — Palpes labiaux courts, ayant leur dernier article petit, cylindrique et tronqué carrément à son extrémité. — Antennes filiformes, glabres de la longueur du corps dans les mâles, et plus courtes que dans les femelles. — Corselet déprimé en dessus, arrondi et mutique sur les côtés. — Ecusson très-petit. Elytres linéaires, parallèles, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes peu longues, avec les cuisses légérement renflées en massue allongée. — Tarses courts, ayant leurs articles triangulaires.

**GRACILIA PYGMÆA.**

*Callidium Pygmæum*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 339, n° 30. — *Saperda Minuta*, OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 41, n° 53, pl. 3, fig. 31, *a* et *b*. — Long. 2 lig. — Corps entièrement brun; antennes testacées, obscures; corselet pointillé et déprimé en dessus; écusson arrondi; élytres finement ponctuées; pattes brunes. — France, Angleterre.

## CLOSTROCERA, SERV.

Corps linéaire, presque cylindrique. — Palpes presque égaux. — Mandibules courtes. — Antennes glabres, plus courtes que le corps, ayant les sept derniers articles formant une espéce de massue fusiforme, allongée; tous les articles, excepté le premier, munis en dessous d'une petite épine courte, peu apparente. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres convexes, tronquées à leur extrémité, avec chaque angle armé d'une épine. — Corselet globuleux, mutique latéralement, tronqué et un peu rebordé à ses deux extrémités. — Pattes robustes.

**CLOSTROCERA BANONII.**

SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 83, n° 1. — Long. 5 lig. — Corps d'un noir mat, couvert d'un duvet très-fin; tête et corselet très-finement ponctués; écusson d'un jaune pâle un peu doré; élytres ayant chacune prés de la base une bande oblique, dont les extrémités supérieures se dirigent vers la suture sans l'atteindre; en dedans une tache placée prés de la suture de la couleur de l'écusson, ainsi que la ligne oblique; et un peu aprés le milieu des élytres, une bande étroite, transversale, blanche, un peu arquée, et n'atteignant pas le bord antérieur; métasternum et abdomen d'un blanc argenté. — Patrie inconnue. Décrit d'aprés M. Serville.

## PIEZOCERA, SERV.

Corps assez long, presque linéaire et pubescent. — Mandibules très-petites et aiguës. — Palpes courts, ayant leur dernier article comprimé, dilaté et tronqué vers l'extrémité. — Antennes pubescentes, plus courtes que le corps: ayant leur premier article assez gros, le second très-petit, tuberculiforme; les suivans comprimés, dilatés en dent de scie, et ayant chacun deux carénes longitudinales au côté interne. — Corselet allongé et cylindrique, plus étroit que la tête à sa partie anterieure, et deux fois plus long qu'elle,

avec ses bords latéraux munis d'un petit tubercule pointu. — Ecusson en forme de demi-cercle. — Elytres longues, linéaires et comprimées, tronquées presque carrément à leur extrémité, avec l'angle externe armé d'une petite épine. — Pattes courtes, ayant les cuisses en massue un peu aplatie, et les jambes fortement comprimées.

PIEZOCERA BIVITTATA.

SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 93. — Long. 7 à 8 lig. — Corps d'un rougeâtre foncé; corselet ayant sa surface inégale; élytres d'un jaune testacé brillant, ayant chacune un sillon longitudinal près de leur bord extérieur, et dans leur milieu une large bande longitudinale d'un vert bronzé brillant; antennes et pattes de la couleur du corps. — Du Brésil.

## CLYTUS, FABR., GERM., SERV.; *Cerambyx*, LINN., DEGÉER; *Arhopalus*, SERV.; *Callidium*, OLIV., PANZ., LATR.; *Leptura*, GEOFF., DRURY, FOURC.

*Caractères.* Corps assez long, presque cylindrique. — Mandibules courtes, robustes, arquées et un peu dentelées au côté interne. — Palpes presque égaux; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur premier article grêle et allongé, les deux suivans courts et presque triangulaires, et le dernier plus gros et légèrement tronqué à l'extrémité. — Antennes filiformes, plus courtes que le corps dans les deux sexes; ayant leur premier article renflé et en cône renversé, le second fort court, et les suivans allant ordinairement en se rétrécissant, avec le dernier ovalaire. — Corselet rond, globuleux, convexe et mutique latéralement. — Ecusson très-petit, arrondi postérieurement. — Elytres linéaires, légèrement convexes, tantôt arrondies et tantôt tronquées et épineuses à leur extrémité. — Pattes assez longues, avec les cuisses en massue allongée; les postérieures dépassant souvent de beaucoup l'extrémité de l'abdomen. — Tarses ayant leurs articles triangulaires, ceux des postérieurs plus allongés que ceux des antérieurs.

Les *Clytus* produisent un son aigu par le frottement de leur corselet; ils volent bien et surtout pendant le milieu du jour.

Leurs larves ressemblent à des vers mous et allongés, elles ont six pattes écailleuses presque imperceptibles; leur bouche est armée de fortes mandibules qui leur servent à creuser des galeries dans l'intérieur des arbres dans lesquels elles vivent.

Ce genre renferme un très-grand nombre d'espèces, qui sont de taille moyenne et ornées de jolies couleurs; elles se trouvent dispersées assez également dans toutes les parties du monde; on les trouve le plus ordinairement dans les forêts, sur les bois ou sur les fleurs.

1. CLYTUS ARVICOLA.

*Callidium Arvicola*, OLIV., *Ent.*, t. *Ins.* 70, p. 64, n° 88, pl. 8, fig. 93. — *Clytus Arvicola*, SCHŒNH., *Syn. Ins.*, t. I, pars. 3, p. 463, n° 16. — BRULLÉ, *Expéd. Scient. de Morée*, p. 254, n° 481. — DELAPORTE et GARN., *Monogr. du genre Clytus*, p. 54, pl. 11, fig. 63. — Long. 6 lig. — Corps noir; antennes fauves; tête ayant deux petites lignes longitudinales entre les yeux, d'un jaune doré; corselet ayant quatre taches de la même couleur, deux au bord antérieur et deux au bord postérieur; élytres brunâtres, ayant chacune quatre bandes transversales également d'un jaune doré, la première droite, ne touchant ni au bord extérieur ni au bord sutural; la seconde placée à peu près au milieu, arquée et remontant le long de la suture; la troisième légèrement cintrée, et la quatrième occupant l'extrémité de l'élytre; sternum et abdomen ayant aussi quelques petites lignes jaunâtres; pattes fauves. — France Méridionale et environs de Paris.

2. CLYTUS SEMIPUNCTATUS.

*Clytus Semipunctatus*, FABR., *Syst. El.*, t. p. 346, n° 5. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 94, tab. 4. — *Callidium Speciosum*, PANZ., *Ent. Germ.*, p. 266, n° 59. — *Clytus Semipunctatus*, DELAP. et GARN., *Monogr. des Clytus*, p. 74, pl. 14, fig. 87. — Long. 7 lig. — Corps d'un noir velouté; antennes d'un brun clair; corselet ayant trois petits points d'un blanc jaunâtre; écusson de cette couleur; élytres ayant chucune une tache près de l'angle huméral, une autre sur la suture derrière l'écusson, une petite près du bord antérieur, puis une quatrième assez grande, placée un peu avant le milieu de l'élytre; au dessous une bande transversale se recourbant obliquement en arrière vers la suture, et un petit point situé à l'extrémité, tous d'un blanc tirant un peu sur le jaunâtre; dessous du corps

brunâtre, avec quelques taches blanches; pattes d'un brun fauve. — Autriche.

3. CLYTUS MASSILIENSIS.

*Leptura Massiliense*, Linn., *Syst. nat.*, t. I, 2e part., p. 1067, n° 8. — *Callidium Massiliense*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 334, n° 68. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 55, n° 75, pl. 6, fig. 70.— Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 82, tab. 8. — Walck., *Faun. Paris.*, t. I, p. 215, n° 14. — *Clytus Massiliensis*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 350, n° 60. — Brullé, *Expéd. Scient. de Morée*, p. 255, n° 487. — Delap. et Gory, *Monog. des Clytus*, p. 94, pl. 17, fig. 110. — *La Leptura a raies blanches*, Geoff.. *Hist. des Ins.*, t. I, p. 215, n° 12. — Long. 3 lig. ½. — Corps noir, légérement pubescent et finement ponctué; antennes noires; corselet sans taches; écusson entièrement blanc; élytres ayant chacune une ligne arquée, partant du bord sutural prés de l'écusson et descendant obliquement près du bord extérieur, environ au tiers de l'élytre; une autre presque droite vers le milieu, et enfin une troisième à l'extrémité, d'un beau blanc; sternum ayant une tache blanche de chaque côté, ainsi que chaque segment de l'abdomen; pattes entièrement noires.— France, environs de Paris.

4. CLYTUS MYSTICUS.

*Leptura Mystica*, Linn., *Faun. Suec.*, n° 693.—*Callidium Mysticum*, Fabr, *Ent. Syst.*, t. II, p. 337, n° 81. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 50, n° 68, pl. 1, fig. 14. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 82, tab. 9. — Walck., *Faun. Paris.*, t. 1, p. 216, n° 16.—*Clytus Mysticus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 352, n° 32. — Delap. et Gory, *Monogr. des Clytus*, p. 69, pl. 13, fig. 80. *La Leptura Arlequine*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 217, n° 15. — Long. 6 à 7 lig. — Corps noir, couvert d'un duvet cendré; antennes noires; tête ayant sa partie antérieure roussâtre; corselet noir; élytres d'un brun-rougeâtre à leur base, ayant vers le tiers de leur longueur deux lignes d'un blanc-jaunâtre, arrondies et obliques, qui descendent de la suture, se dirigeant vers le bord extérieur, que la première atteint seule; un petit trait transversal de la même couleur vers le milieu, et le reste des élytres noir, avec l'extrémité d'un gris blanchâtre; pattes noires, avec l'extrémité des jambes et les tarses d'un brun roussâtre.— De France, très-rare aux environs de Paris.

5. CLYTUS TRIFASCIATUS.

*Callidium Trifasciatum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 336, n. 75. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 52, n. 70, pl. 5, fig. 59. — *Clytus Trifasciatus*. Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 351, n. 24. — Brullé, *Expéd. Scient. de Morée*, p. 255, n. 486. — Delap. et Gory, *Monogr. des Clytus* p. 63, pl. 12, fig. 73. — *Cerambyx Portugalus*, Linn., *Syst. nat.*, ed. Gmel., t. I part. 4, p. 1854, n. 286. — Long. 4 lig.— Corps noir; antennes brunâtres; corselet d'un brun rougeâtre velouté; écusson recouvert d'un fin duvet blanc; élytres noires, ayant une tache blanche à leur base, qui, descendant le long de la suture, va rejoindre le bord externe; une autre transversale placée vers les deux tiers des élytres, et enfin une quatrième à leur extrémité; sternum tacheté de blanc, ainsi que la partie postérieure des segmens de l'abdomen pattes d'un brun rougeâtre.— De la France Méridionale et de l'Espagne.

6. CLYTUS ORNATUS.

*Callidium Ornatum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 336, n° 77. — Oliv., *Ent.*, t. IV *Ins.*, 70, p. 40, n° 53, pl. 6, fig. 15, *b.*— Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, pl. 18. — *Clytus Ornatus*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 351, n° 26. — Brullé, *Expéd. Scient. de Morée*, p. 254, n° 482. — Delap. et Gory, *Monogr. des Clytus*, p. 76, pl 14, fig. 88. — *Leptura Verbasci*, Linn., *Syst. nat.*, t. I, part. 2, p. 640, n. 22. — *La Leptura jaune à bandes noires*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. 1, p. 216, n. 14. — Long. 5 à 6 lig. — Corps recouvert d'un duvet jaune très-court et très-serré; antennes noirâtres; corselet jaune, ayant dans son milieu une bande transversale qui s'élargit un peu au centre; écusson jaune; élytres ayant chacune une tache en demi-cercle à leur base, et deux bandes transversales noires, allant du bord externe à la suture: l'une placée vers le milieu et se dirigeant un tant soit peu vers le haut, et l'autre située environ aux deux tiers de l'élytre, se rétrécissant un peu du bord externe à la suture; pattes jaunes, avec les tarses roussâtres. — France Méridionale.

7. CLYTUS QUADRIPUNCTATUS.

*Callidium Quadripunctatus*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 337, n° 78. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 41, n° 55, pl. 2, fig. 19. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, fig. 19. — Walck., *Faun. Paris*, t. I, p. 216,

n° 15. — *Clytus Quadripunctatus*, Fab., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 352, n° 29. — Delap. et Gory, *Monogr. des Clytus*, p. 79, pl. 15, fig. 91. — *Lepture velours jaune*, Geoff., *Hist. nat. des Ins.*, t. I. p. 211, n° 8. — Long. 7 lig. — Corps couvert d'un duvet jaune clair très serré; tête d'un gris cendré; antennes de la même couleur; corselet jaune, sans taches; élytres jaunes, ayant chacune quatre points noirs, deux à la base, l'un près du bord externe, l'autre plus au centre; le troisième vers le milieu de l'élytre, et enfin le quatrième un peu avant l'extrémité; pattes d'un gris cendré, ainsi que l'abdomen et le sternum. — France, environs de Paris — Cette espèce est assez rare dans nos environs.

8. clytus floralis. (Pl. 31. fig. 6.)

*Callidium Florale*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 332, n° 61. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 47, n° 64. pl. 5, fig. 53. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70. tab. 16. — *Clytus Floralis*, Fab., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 346, n° 3.—Brullé, *Expédit. scient. de Morée*, p. 255, n° 484. — Delap. et Gory, *Monogr. des Clytus*, p. 47, pl. 10, fig. 56. — *Callidium Fasciatum*, Herbst, *Arch.*, p. 98, n° 17, pl. 26, fig. 17.—*Lepture aux croissans dorés*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 212, n° 10. — Long. 5 lig. — Corps noir, un peu cylindrique; antennes roussâtres; corselet ayant deux larges bandes transversales jaunes, l'une au bord antérieur, et l'autre au bord postérieur; écusson entièrement jaune; élytres noires, ayant chacune un gros point à leur base près de l'écusson, et quatre bandes transversales d'un jaune clair: la première remontant un peu vers l'écusson; la seconde et la troisième droites, et la quatrième couvrant l'extrémité de l'élytre; sternum et abdomen noirs, avec le bord postérieur des segmens de couleur jaune; pattes d'un brun roussâtre. — France, Europe Méridionale et Asie Occidentale.

9. clytus gazella.

*Callidium Gazella*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 333, n° 66. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 66, n° 92, pl. 8, fig. 97. — *Cerambix Gazella*, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 40.—*Clytus Gazella*. Fab., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 348, n° 10. — Brullé, *Expéd. scient. de Morée*, p. 255, n° 485, — Delap. et Gory, *Monogr. des Clytus*, p. 62, pl. 12, fig. 72.—*Clytus Temesiense*, Germ., *Ins. Spec. Nov.*, t. I, p. 519, n° 694. — *Lepture à trois bandes dorées*, Geoff., *Hist. des Ins*, t. I, p. 214, n° 11. — Long. 4 lig.— Corps d'un noir velouté; antennes fauves ainsi que les palpes; corselet bordé de jaune antérieurement et postérieurement; écusson entièrement jaune; élytres noires, ayant chacune un petit point à leur base, et trois bandes transversales d'un jaune doré: la première placée un peu avant le milieu, remontant beaucoup du bord externe à la suture; la seconde droite, et la troisième placée sur l'extrémité de l'élytre; sternum et abdomen noirs, avec des bandes jaunes sur les segmens inférieurs; pattes fauves, avec les cuisses plus brunes. — France, environs de Paris.

10. clytus antilope.

Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, pars 3, p. 465, n° 14. — *Clytus Arietis*, Fab., *Syst. El.*, t. II, p. 347, n° 9. — Delap. et Gory, *Monogr. des Clytus*, p. 60, pl. 12, fig. 69. — *Callidium Arietis*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 333, n° 65.—Long. 4 lig.—Cette espèce est très-voisine de la précédente; elle s'en distingue par son corps plus court et plus ramassé; par le corselet, qui a les bandes du bord antérieur et du bord postérieur interrompues dans leur milieu; par les élytres, qui ont le point jaune de leur base élargi en une petite ligne transversale, et par les cuisses qui sont fauves et aussi claires que le reste de la patte. — France.

11. clytus arietis.

*Leptura Arietis*, Lin., *Syst. Nat.*, t. I, 2e part., p. 640, n° 23; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 695. — *Cerambix Quadrifasciatus*, Degéer, *Ins.*, t. V, p. 81, n° 18. — *Callidium Arietis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 36, n° 49, pl. 2, f. 9, 7. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 4, tab. 15. — Walck., *Faun. Paris.*, t. I, p. 214, n° 10.—*Clytus Arietis*, Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, pars 3, p. 464, n° 13. — Delap. et Gory, *Mon. des Clytus*, p. 58, pl. 11, fig. 68.—*La Lepture à trois bandes dorées*, Geoff., *Ins. Par.*, t. I, p. 214, n° 11.—Long. 5 à 6 lig. — Corps d'un noir velouté; antennes fauves; tête ayant deux petits traits jaunes; corselet bordé de jaune au bord antérieur et au bord postérieur; écusson entièrement jaune; élytres noires, ayant chacune quatre bandes transversales d'un jaune doré: la première droite et courte, ne touchant ni le bord externe ni la suture; la seconde arquée, remontant vers la base du côté de la suture; la troisième droite, placée vers

les deux tiers de l'élytre, et la quatrième à l'extrémité; sternum et abdomen noirs, ayant des bandes jaunes; pattes roussâtres, avec la massue des cuisses plus foncée. — France, très-commune aux environs de Paris.

12. CLYTUS DETRITUS. (Pl. 31, fig. 7.)

*Leptura Detrita*, *Syst. nat.*, t. 1, part. 2, p. 640, n° 20; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 694. —*Callidium Detritum*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 335, n° 72. — OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 34, n° 47, pl. 2, fig. 17. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 94, tab. 5. — WALCK., *Faun. Paris*, t. I, p. 215, n° 42. —*Clytus Detritus*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 350, n° 21. — DELAP. et GORY, *Mon. des Clytus*, p. 40, pl. VIII, fig. 49. — *La Lepture au croissant doré*, 1$^{re}$ var. GEOFF., *Ins. Paris.*, t. I, p. 213, n° 10.— Long. 7 lig. — Corps d'un brun roussâtre, avec le corselet plus foncé; tête ayant une tache à sa partie antérieure, et une petite bande à sa partie postérieure d'un jaune fauve; corselet ayant deux bandes transversales de même couleur, l'une au bord antérieur, l'autre au milieu; élytres ayant chacune cinq bandes transversales également d'un jaune sale, tirant sur le roussâtre : la première placée à la hauteur des angles huméraux, très-étroite; la seconde plus large, n'atteignant ni le bord externe, ni la suture; la troisième située vers les deux tiers de l'élytre, s'élargissant auprès de la suture; la quatrième très-large, et la dernière occupant toute l'extrémité, et se joignant à la quatrième près de la suture; abdomen presque noir, avec quelques taches jaunes; pattes d'un fauve clair.—France. Rare aux environs de Paris.

13. CLYTUS ARCUATUS.

*Leptura Arcuata*, LIN., *Syst. nat.*, t. I, 2$^{e}$ part., p. 640, n° 21; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 696. — *Callidium Arcuatum*, FAB., *Ent. Syst.*, t. II, p. 333, n° 6. — OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 35, n° 48, pl. 2, fig. 16. —PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 4, tab. 14. —WALCK., *Faun. Paris.*, t. I, p. 215, n° 41. — *Clytus Arcuatus*, FAB., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 377. n° 8. — DELAP. et GORY, *Monogr. des Clytus*, p. 42, pl. 9, fig. 52. — *Lepture à raies blanches*, GEOFF., *Ins. Paris.*, t. I, p. 215, n° 12.— Long. 7 à 8 lig.—Corps d'un noir velouté; tête jaune à sa partie antérieure; antennes d'un brun-roussâtre; corselet avec deux lignes transversales jaunes: l'une au bord antérieur, l'autre un peu avant le bord postérieur, interrompue dans son milieu; écusson entièrement jaune; élytres ayant plusieurs bandes ou taches de cette dernière couleur; d'abord une tache longitudinale près du bord externe, et deux points à la base, l'un sur l'angle huméral, l'autre sur la suture, puis quatre bandes transversales: la première flexueuse, placée un peu avant le milieu de l'élytre; la seconde arquée, la troisième presque droite, et la quatrième terminale, remontant un peu contre la suture; sternum et abdomen tachetés de jaune au bord postérieur de leurs segmens; pattes fauves, avec la base et l'extrémité des cuisses plus colorées. — France; très-commun aux environs de Paris.

14. CLYTUS FLEXUOSUS.

*Callidium Flexuosum*, FAB., *Ent. Syst.*, t. II, p. 331, n° 59. — OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 34, n° 46, pl. 6, fig. 76.—*Clytus Flexuosus*, FAB., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 345, n° 1.— De LAP. et GORY, *Monogr. des Clytus*, p. 13, pl. 14, fig. 14.—*Leptura Picta*, DRURY, *Ins.*, t. I, p. 91, pl. 41, fig. 2. — Long. 7 à 8 lig. — Corps d'un noir velouté; antennes fauves; tête ayant trois lignes transversales d'un jaune verdâtre, ainsi que le corselet; écusson jaune; élytres ayant chacune une ligne longitudinale élevée, peu apparente, et sept bandes transversales, d'un jaune verdâtre : la première droite, la seconde un peu arquée; les deux suivantes très-anguleuses, formant un V; la cinquième et la sixième flexueuses et interrompues, et la dernière située à l'extrémité de l'élytre; sternum et côtés de l'abdomen également jaunes; pattes d'un brun roussâtre.— De l'Amérique Boréale.

15. CLYTUS LICIATUS.

*Cerambix Liciatus*, LINN., *Syst. Nat.*, t. 1, pars 2, p. 636, n° 78. — *Leptura Rustria*, LIN., *Faun. Suec.*, n° 692.—*Callidium Liciatum*, OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 33, n° 45, pl. 1, fig. 8 et pl. 3, fig. 35. — *Callidium Afniense*, FAB., *Ent. Syst.*, t. II, p. 328, n° 46; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 343, n° 55. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 90, n° 12. — *Callidium Confusum*, HERBST, *Arch.*, p. 98, n° 18, tab. 26, fig. 18. — *Clytus Liciatus*, SCHŒNH., *Syn. Ins.*, t. I, pars 461, n° 10. — DELAP. et GORY, *Monogr. dés Clytus*, p. 36, pl. 8, fig. 45. — *La Lepture noire a étuis tachetés de jaune*, GEOFF., *Ins.*, t. I, p. 216, n° 13. — Var. *Clytus Atomarius*,

Fab., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 346, n° 6. — *La Lepture a corselet rond et taches jaunes*, Geoff., *Ins.*, t. I, p. 21, n° 7. — Long. 7 lig. — Corps assez plat, d'un gris noirâtre, parsemé de poils jaunâtres; antennes brunes; tête ayant deux lignes longitudinales d'un jaune sale; corselet en ayant quatre, dont les deux du milieu n'atteignant pas le bord postérieur; élytres d'un gris-noir, plus claires à leur extrémité, ayant chacune deux taches à leur base, une autre derrière l'angle huméral, vers le milieu, remontant le long de la suture, et une ligne flexueuse, placée vers les deux tiers; toutes d'un jaune sale; pattes roussâtres, avec les cuisses d'un brun foncé; les taches des élytres s'oblitèrent souvent plus ou moins, et varient aussi par leur forme. — France, environs de Paris et Amérique Boréale.

## ERIPHUS, Serv.;
## *Callidium (Clytus)*, Germ.

Corps presque cylindrique. — Mandibules petites. — Palpes presque égaux; les maxillaires à peine plus longs, ayant leur dernier article presque conique, légèrement renflé. — Antennes glabres, plus courtes que le corps dans les deux sexes; leur cinquième article et les suivans un peu aplatis et dilatés en dent de scie. — Corselet globuleux, très-convexe, muni d'un petit tubercule spiniforme de chaque côté. —Ecusson petit, en forme de demi-cercle. —Elytres convexes, arrondies à leur extrémité, ou légèrement tronquées, mais sans épines. — Pattes antérieures et intermédiaires assez courtes; les postérieures beaucoup plus longues que les autres, ayant leurs tarses très-allongés, avec le premier article de la longueur des trois suivans réunis.

Les *Eriphus*, qui ont les plus grands rapports avec les *Clytus*, s'en distinguent surtout par leur corselet armé latéralement d'une épine, et par le grand développement de leurs pattes postérieures.

Ce genre renferme un petit nombre d'espèces appartenant au Nouveau-Monde.

### 1. ERIPHUS MEXICANUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 89, n° 2. — Long. 7 lig. — Corps d'un noir mat en dessus, plus brillant en dessous; antennes noires; corselet d'un rouge brillant, ayant au bord postérieur près de l'écusson un point noir arrondi; élytres noires, ayant à leur base une large bande transversale d'un roux brillant, dilatée près du bord extérieur; écusson noir, ainsi que les pattes et l'abdomen. — Du Mexique.

### 2. ERIPHUS IMMACULICOLLIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 89, n° 3. — Long. 9 à 10 lig. — Corps noir, obscur en dessus, brillant en dessous; antennes de cette couleur; corselet entièrement d'un rouge éclatant, sans aucune tache; élytres tout-à-fait noires ainsi que les pattes. — Du Brésil.

## MALLOSOMA, Serv.

Corps presque linéaire, un peu déprimé et laineux.—Mandibules courtes, assez robustes. — Palpes presque égaux; les maxillaires à peine plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article comprimé et de forme triangulaire. —Antennes velues, plus longues que le corps dans les deux sexes, mais surtout dans les mâles; leurs troisième, quatrième, cinquième et sixième articles, munis d'une petite épine à leur extrémité latérale. — Corselet arrondi, déprimé et inégal en dessus, sans carène et sans pointe sur les côtés. — Ecusson triangulaire. — Elytres allongées, tronquées, sinuées et mutiques à leur extrémité. — Pattes robustes.— Cuisses légèrement renflées avant leur extrémité, sans être en massue. —Les jambes droites, a peine comprimées.

Ce genre renferme un petit nombre d'espèces propres à l'Amérique Méridionale.— Le type est le

### MALLOSOMA ELEGANS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 69, n° 1. — Long. 8 à 10 lig. — Corps d'un noir velouté; tête et antennes de cette couleur; corselet bordé latéralement de roux brillant, s'étendant vers sa partie inférieure; élytres noires, ayant dans leur milieu une bande transversale d'un jaune testacé, allant en s'élargissant de la suture au bord extérieur; ce dernier de couleur testacée depuis la base jusqu'au milieu de l'élytre; sternum et abdomen noirs, recouverts de duvet d'un gris cendré; pattes noires. — Du Brésil.

Cette espèce est assez commune; elle se trouve sur les feuilles; elle vole pendant le jour dans les plantations, et produit un son aigu avec le corselet.

## TEMNOPIS. Serv.

Corps étroit, presque linéaire. — Mandibules courtes. — Palpes presque égaux, ayant leur dernier article peu comprimé, aminci et tronqué à l'extrémité. — Yeux séparés en deux parties. — Antennes velues, plus longues que le corps, ayant leur premier article renflé, le second très-petit; les troisième quatrième et cinquième cylindriques, à peu près d'égale longueur, et armés de petites épines; le onzième linéaire, presque aussi long que le précédent. — Tête plus large que le corselet; ce dernier allongé, presque cylindrique, plus étroit que la tête à sa partie antérieure, avec chacun de ses bords latéraux muni d'un petit tubercule spiniforme. — Ecusson excessivement petit. — Elytres molles, déprimées, se rétrécissant un peu vers l'extrémité, presque béantes à leur suture, et terminées en une pointe obtuse. — Pattes assez courtes, ayant les cuisses larges et comprimées.

**TEMNOPIS TÆNIATUS.**

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. III, p. 91, n° 1. — Long. 10 lig. — Corps d'un rougeâtre foncé; yeux noirs; élytres d'un jaune testacé, ayant chacune une ligne longitudinale étroite, un peu oblique, de couleur brunâtre, partant de l'angle huméral et atteignant l'extrémité de l'élytre; antennes et pattes de la même couleur que le corps. — Du Brésil.

## STROMATIUM, Serv.; *Callidium*, Fabr., Oliv.

Corps linéaire, allongé, assez robuste. — Tête plus étroite que le corselet. — Mandibules fort courtes, assez épaisses. — Palpes presque égaux, ayant leur dernier article presque conique et tronqué à l'extrémité. — Antennes sétacées, velues en dessous, ayant leur premier article grand, renflé et cambré; le second très-court; le troisième plus long que les suivans. — Corselet légèrement déprimé en dessus, arrondi et mutique latéralement; sa surface inégale; ses côtés un peu échancrés, ayant chacun une plaque ovale, creusée, cotonneuse et rebordée. — Ecusson petit, arrondi, en demi-cercle. — Elytres parallèles, rebordées, extérieurement arrondies à leur extrémité, avec l'angle sutural armé d'une petite épine. — Pattes fortes, avec les cuisses comprimées, sans être renflées en massue. — Les jambes un peu aplaties et les tarses courts et larges.

Le type de ce genre est le

**STROMATIUM BARBATUM.**

*Callidium Barbatum*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 324, n° 29; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 336, n° 35. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 10, n° 9, pl. 4, fig. 41. — Long. 10 à 12 lig. — Corps brun; antennes noires, plus longues que le corps; couvertes en dessous d'un duvet roussâtre; corselet ponctué, ayant de chaque côté une plaque enfoncée, couverte de poils roussâtres; élytres un peu rugueuses, ayant chacune quatre lignes longitudinales élevées; pattes et abdomen bruns. — Ile-de-France, Indes Orientales, etc.

## TRAGIDION, Serv.; *Callidium*, Fab.; *Cerambyx*, Oliv.

Corps allongé, pubescent, assez robuste. — Mandibules courtes, ayant leur extrémité très-aiguë. — Palpes fort courts. — Antennes filiformes, glabres, plus longues que le corps dans les mâles, et guère plus longues que lui dans les femelles; leur premier article renflé en massue; le second fort petit, presque tuberculiforme; le troisième plus long que le quatrième, un peu renflé à son extrémité, ainsi que les suivants; le dernier linéaire, presque aussi long que le précédent dans les mâles, et beaucoup plus court dans les femelles. — Tête grosse, presque aussi large que la partie antérieure du corselet. — Ce dernier globuleux, très-convexe, cotonneux, ayant ses côtés munis chacun d'un petit tubercule spiniforme. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres linéaires, tronquées carrément à leur extrémité. — Cette dernière partie tout-à-fait mutique. — Pattes robustes, d'égale longueur, avec les cuisses nullement renflées en massue.

L'espèce qui constitue ce genre est le

**TRAGIDION LYNCEUM.**

*Callidium Lynceum*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 329, n° 50; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 344, n° 61. — *Cerambyx Lynceus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 37, n° 45, pl. 14, fig. 97. — Long. 9 à 10 lig. — Corps noir, pubescent et velouté; antennes noires; corselet arrondi, convexe et très-pubescent; élytres un peu sillonnées, ayant

un peu avant leur milieu une large bande transversale jaune, se rétrécissant un peu du bord extérieur à la suture; pattes et abdomen d'un noir velouté. — Amérique Boréale.

ACHRYSON, Serv.;
*Stenocorus*, Fabr.;
*Cerambyx*, Oliv.

Corps allongé, un peu aplati. — Palpes fort courts, à peu près égaux. — Antennes filiformes, légérement pubescentes, plus longues que le corps dans les deux sexes. — Corselet assez long, presque cylindrique, mutique latéralement, entièrement lisse en dessus. — Elytres linéaires, un peu déprimées, tronquées à l'extrémité, et ayant chacune une petite épine dans le milieu, et non pas à l'angle sutural; les angles huméraux assez proéminens, ayant une excavation arrondie très-prononcée. — Ecusson petit et de forme triangulaire. —Pattes longues.—Les cuisses non renflées en massue, mais un peu élargies et comprimées. — Tarses ayant leurs articles triangulaires; le dernier à peu près aussi long que les deux précédens réunis.

ACHRYSON CIRCUMFLEXUM.

*Stenocorus Circumflexus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 300, n° 20; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 310, n° 24. — *Cerambyx Circumflexus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 67, p. 127, n° 173, pl. 23, fig. 182. — Long. 9 à 10 lig. — Corps d'un jaune testacé; tête et corselet finement pointillés; élytres un peu soyeuses, ayant chacune plusieurs taches noirâtres, une petite contre l'angle huméral, une autre placée un peu au-dessous près du bord postérieur, une troisième située un peu avant le milieu de l'élytre, et vers ses deux tiers postérieurs une ligne très-coudée, formant plusieurs angles aigus. — De Cayenne.

ARHOPALUS, Serv.;
*Callidium*, Fabr., Oliv.;
*Hesperophanes* et *Criocephalum*, Dej., Catalogue.

Corps allongé, linéaire, assez fortement déprimé. —Tête plus étroite que la partie antérieure du corselet. — Palpes presque égaux; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article sécuriforme. — Antennes filiformes, à peine plus courtes que le corps dans les mâles, et beaucoup moins longues dans les femelles; leurs articles un peu aplatis et mutiques. — Corselet arrondi, mutique latéralement et un peu déprimé en dessus.— Elytres presque parallèles, ayant leur extrémité arrondie et mutique. —Ecusson en forme de demi-cercle. — Pattes robustes, peu longues, ayant les cuisses en massue allongée, et comprimée latéralement. — Tarses assez larges; leurs trois premiers articles triangulaires, et le dernier fort court.

PREMIÈRE DIVISION.

Corselet légérement convexe.

1. ARHOPALUS MIXTUS.

*Callidium Mixtum*, Fabr., *Ent. Syst.*, *Suppl.*, p. 149, n° 29; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 340, n° 36.—*Callidium Griseum*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 58, pl. 7, fig. 85. — Long. 6 à 9 lig. — Corps d'un brun-noirâtre, entièrement recouvert d'un duvet grisâtre, ayant en dessus quelques espaces plus clairsemés qui le font paraître nébuleux; tête et corselet fortement ponctués, couverts de poils d'un gris cendré; antennes velues, de couleur roussâtre; écusson revêtu de duvet d'un blanc-jaunâtre, ayant une petite ligne noire dans son milieu; élytres finement ponctuées dans toute leur étendue, couvertes de petits poils grisâtres plus clairsemés dans certains endroits que dans d'autres; pattes et abdomen couverts de duvet d'un gris-roussâtre. — De France.

DEUXIÈME DIVISION.

Corselet un peu déprimé.

2. ARHOPALUS RUSTICUS.

*Cerambyx Rusticus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 634, n° 67; *Faun. Suec.*, n° 666. — *Callidium Rusticum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 322, n° 19; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 338, n° 24. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 11, n° 11, pl. 111, fig. 39. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 83, n° 20. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, fig. 9. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 80, n° 1. —Long. 7 à 13 lig.—Corps d'un brun plus ou moins obscur; mandibules velues; tete pointillée, ayant un sillon longitudinal dans son milieu; antennes d'un brun-roussâtre, légérement velues; corselet plat, fortement ponctué et inégal en dessus; écusson ayant

un sillon longitudinal dans son milieu ; élytres brunes, couvertes d'un très-fin duvet cendré, pointillées dans toute leur étendue, mais plus fortement à leur base, ayant chacune deux lignes longitudinales élevées, oblitérées avant l'extrémité de l'élytre; pattes et abdomen d'un brun-roussâtre.

## SAPHANUS, Serv.;
## *Callidium*, Fabr.

Ce genre diffère des *Callidium* par ses palpes maxillaires, qui sont beaucoup plus longs que les labiaux, avec leur dernier article plus dilaté, triangulaire et tronqué à l'extrémité, et par le corselet qui a ses deux bords latéraux munis chacun d'une petite épine.

SAPHANUS SPINOSUS.

*Callidium Spinosum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 320, n° 8; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 335, n° 9. — Long. 6 à 8 lig. — Corps noir; tête canaliculée; antennes noires; corselet plus lisse, glabre et sans taches; élytres lisses et glabres, d'un noir obscur; pattes noires, avec les cuisses épaisses, sans être renflées en massue. — Autriche, Hongrie, etc.

## CALLIDIUM, Fabr., Oliv., Panz., Latr., Serv.;
## *Cerambyx*, Linn.;
## *Lepture*, Geoff.;
## *Asemum*, Eschsch., Serv.;
## *Isarthron*, Dej., Catalogue;
## *Hylotrupes*, Serv.

Corps presque linéaire, fortement déprimé. — Tête plus étroite que le corselet. — Palpes courts, ayant leur dernier article triangulaire. — Antennes sétacées, plus courtes que le corps, surtout dans les femelles, ayant leurs articles mutiques, un peu aplatis et cylindro-coniques. — Corselet arrondi et mutique latéralement, très-déprimé en dessus, et sa surface ordinairement inégale. — Ecusson arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres aplaties, presque linéaires, ayant leur extrémité arrondie et mutique.—Pattes robustes, avec leurs cuisses allongées et renflées subitement en une massue peu comprimée. — Tarses ayant leurs trois premiers articles courts, assez larges et de forme triangulaire ; le dernier à peine aussi long que les deux précédens réunis.

Les Callidies se rencontrent dans les bois et les forêts, sur les troncs d'arbres, souvent en décomposition; ils entrent quelquefois dans les maisons, et ils font entendre un bruit aigu produit par le frottement de leur corselet contre la base de l'écusson. Les femelles sont munies d'une tarière qu'elles font sortir de l'abdomen, et dont elles se servent pour percer le bois dans l'endroit où elles déposent leurs œufs.

1. CALLIDIUM STRIATUM.

*Cerambyx Striatus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 635, n° 73; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 668. — *Callidium Striatum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 329, n° 48; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 343, n° 57. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70. p. 44, n° 60, pl. 11, fig. 24, *a*, *b*. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, fig. 13. — *Asemum Striatum*, Eschsch., *Nov. Gen. Coléopt.*, *Faun. Europ.* (*Bull. de la Soc. Imp. des nat. de Moscou*, 1830). — Long. 6 à 7 lig. — Corps entièrement noir; antennes ne dépassant guère le milieu du corps; corselet ponctué; élytres ayant chacune trois lignes longitudinales élevées peu apparentes; pattes courtes, avec les cuisses peu renflées.

*Var.* A. *Callidium Agreste*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 323, n° 21, et *Syst. El.*, t. II, p. 338, n° 27. *Callidium Striatum*, var. Oliv., *Ent.*, id., fig. 24, *c*. — Elytres d'un brun foncé.—France, Suisse.

2. CALLIDIUM LURIDUM.

*Cerambyx Luridus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 634, n° 68.—*Callidium Luridum*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 23, n° 30, pl. 7, fig. 78. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 78, tab. 10. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 87, n° 8. — Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 342, n° 49.—*La Lepture à grosses cuisses brunes*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 227, n° 20. — Long. 5 à 6 lig.— Corps entièrement noir; corselet ponctué, ayant quelques tubercules peu saillans, d'un brun testacé lie de vin; élytres finement pointillées, sans aucune tache; pattes noires, avec les cuisses ordinairement brunâtres, mais quelquefois noires comme le reste de la patte. — France; se trouve souvent dans les chantiers de Paris.

3. CALLIDIUM BAJULUS.

*Cerambyx Bajulus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 636, n° 76; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 672. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 86, n° 22. — *Callidium Bajulus*, Fabr., *Ent. Syst.*,

t. II, p. 318, n° 2; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 333, n° 2. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 7, n° 5, pl. 111, fig. 30, *a*, *b*. — Panz. *Faun. Germ.*, fasc. 70, fig. 1. — Long. 8 à 9 lig. — Corps brunâtre, velu; antennes roussâtres; tête finement pointillée; corselet ponctué, ayant sur son sommet un tubercule brillant de chaque côté, et presque toute sa surface couverte d'un léger duvet grisâtre assez long; élytres brunes, un peu chagrinées, ayant chacune deux petites taches blanches un peu avant leur milieu; pattes légèrement pubescentes, avec les cuisses renflées en massue globuleuse; tarière des femelles un peu saillante. — France, environs de Paris, et dans presque toutes les parties du monde.

4. CALLIDIUM UNIFASCIATUM.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 338, n° 8. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 56, n° 76, pl. 1, fig. 12. — Long. 2 lig. ½ à 3 lig. ½. — Corps d'un brun foncé; tête renfoncée sous le prothorax; antennes roussâtres comme la tête; corselet de la même couleur et finement ponctué; élytres fauves à leur base, et d'un brun foncé dans le reste de leur étendue, ayant chacune dans leur milieu une petite bande transversale d'un blanc-jaunâtre qui atteint presque la suture; pattes pubescentes, d'un brun-roussâtre; abdomen presque noir. — De la France Méridionale et Orientale.

5. CALLIDIUM ALNI.

*Leptura Alni*, Linn., *Syst.*, t. II, p. 689, n° 19. — *Callidium Alni*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 338, n° 86. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 53, n° 72, pl. 3, fig. 37, *a*, *b*. — Long. 2 à 2 lig. ½. — Corps noir; antennes roussâtres; tête et corselet noirs; ce dernier presque globuleux; élytres d'un roux clair à leur partie antérieure, et noires dans le reste de leur étendue, ayant chacune deux lignes transversales arquées, l'une située un peu avant leur milieu, et l'autre un peu avant l'extrémité; abdomen noir; pattes roussâtres, avec la massue des cuisses de couleur noire. — France, environs de Paris; se trouve dans les chantiers.

6. CALLIDIUM VARIABILE.

*Cerambyx Variabilis*, Linn., *Faun. Suec.*, n° 667. — *Cerambyx Fennicus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 636, n° 77; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 674. — *Callidium Fennicum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 319, n° 3; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 334, n° 3. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 20, n° 25, pl. 1, fig. 5. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, fig. 2. — *La Lepture noire à corselet rougeâtre*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 219, n° 19. — Long. 6 lig. — Tête noire, avec les mandibules et les palpes fauves; antennes d'un brun clair, avec l'extrémité de chaque article d'un noir-bleuâtre; corselet d'un rouge-jaunâtre, ayant ordinairement une tache noire dans son milieu; élytres d'un bleu obscur, très-finement chagrinées; abdomen noir, avec son extrémité roussâtre; pattes de cette dernière couleur, légèrement velues, avec la massue des cuisses de couleur noire. — France, environs de Paris.

*Var.* A. *Callidium Prœustum*, Fabr., *Syst. El.* t. II, p. 341, n° 45. — Corps entièrement d'un roux testacé avec l'extrémité des élytres d'un bleu violacé.

*Var.* B. *Callidium Testaceum*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 341, n° 43. — *Cerambyx Testaceus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 635, n° 75. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 15, n° 17, pl. 1, fig. 11. — *La Lepture livide à corselet lisse*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. 1, p. 218, n° 18. — Corps entièrement d'un roux testacé, sans aucune tache.

7. CALLIDIUM CLAVIPES.

*Callidium Clavipes*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 320, n° 7; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 335, n° 8. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 43, n° 59, pl. 111, fig. 33. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, fig. 3. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 81, n° 2. — Long. 6 à 9 lig. — Corps entièrement d'un noir-brunâtre; antennes ayant quelques petits poils à l'extrémité de chaque article; tête et corselet très-fortement ponctués; élytres chagrinées, mais plus fortement à leur base que dans le reste de leur étendue; pattes noires, légèrement velues; les cuisses brillantes et un peu ponctuées. — France, environs de Paris.

8. CALLIDIUM FEMORATUM.

*Cerambyx Femoratus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 634, n° 69. — *Callidium Femoratum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 321, n° 16; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 336, n° 12. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 22, n° 27, pl. 7, fig. 77. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, tab. 5. — Long. 4 à 5 lig. — Cette espèce, plus petite que la précédente, lui ressemble beaucoup; sa couleur générale est plus claire, et ses cuisses sont rouges, excepté leur base et leur extrémité qui sont noires. — France, environs de Paris.

9. CALLIDIUM DILATATUM.

Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 91, n° 12. — *Callidium Variabile*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 337, n° 19. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 15, n° 16, pl. 6, fig. 65, *a*, *b*. —Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 3, 70. tab. 6. — Long. 5 à 6 lig. — Corps bronzé; antennes brunes, avec l'extrémité de chaque article plus foncé; corselet d'un bronzé rougeâtre, très-finement chagriné; élytres d'un bronzé verdâtre et rougeâtre, couvertes de stries longitudinales et transversales élevées, assez irrégulières, qui les font paraître réticulées; pattes et abdomen d'un brun-noirâtre, très-légérement velus. — France, Allemagne, etc.

10. CALLIDIUM VIOLACEUM. (Pl. 31, fig. 8.)

*Cerambyx Violaceus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 635, n° 70; *Faun. Suec.*, n° 667. — *Callidium Violaceum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 320, n° 9; *Syst. El.*, t. II, p. 335, n° 10. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 70, p. 16, n° 18, pl. 1, fig. 2. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, tab. 4. — Long. 4 à 6 lig. — Corps d'un violet-bleuâtre brillant; antennes d'un bleu-noirâtre légérement velues; tête et corselet un peu pubescens, très-fortement chagrinés; élytres d'un violet plus brillant, et plus fortement chagrinées encore, également dans toute leur étendue; pattes d'un bleu très-obscur; abdomen brun, tirant quelquefois un peu sur le bleuâtre. — France. Commun surtout en Suisse.

11. CALLIDIUM SANGUINEUM.

*Cerambyx Sanguineus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 636, n° 80.—*Callidium Sanguineum*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 326, n° 35; *Syst. El.*, t. II, p. 340, n° 42. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 70, p. 14, n° 15, pl. 1, fig. 1, *b*. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 70, tab. 7. — *La Lepture veloutée, couleur de feu*, Geoff., *Ent. Paris.*, t. I, p. 220, n° 21.— Long. 4 à 5 lig.—Corps légérement velouté, d'un rouge vermillon très-vif en dessus, et d'un brun-noirâtre en dessous; antennes de cette dernière couleur; tête noire, avec une tache rouge dans son milieu; corselet rouge, avec une ligne dorsale très-étroite, de couleur noire; écusson noir; élytres entièrement rouges, sans taches et comme veloutées; pattes velues, d'un brun-noirâtre; abdomen de cette couleur, avec l'extrémité rouge.—France, environs de Paris. Cette jolie espèce est très-commune; on la rencontre très-fréquemment dans les premiers jours du printemps, même dans les maisons.

TROISIÈME TRIBU.

## LAMIAIRES,

Latreille.

*Caractères.* Corps ailé ou aptère. — Tête verticale, aplatie en devant. — Palpes filiformes, ayant leur dernier article ovoïde, terminé en pointe et tronqué. — Lobe extérieur des mâchoires un peu rétréci vers le bout et se recourbant sur le lobe interne. — Mandibules moyennes, semblables ou peu différentes dans les deux sexes. — Labre s'étendant presque dans toute la largeur de l'extrémité antérieure de la tête.— Antennes sétacées.

Genres: *Acrocinus*, *Oreodera*, *Megabasis*, *Ancylonotus*, *Polyrhaphis*, *Dryoctenes*, *Steirastoma*, *Acanthoderes*, *Anisopus*, *Astynomus*, *Leiopus*, *Microplia*, *Exocentrus*, *Mesosa*, *Sthenias*, *Coptops*, *Crossotus*, *Pogonocherus*, *Desmiphora*, *Cloniocerus*, *Phacellocera*, *Anisocerus*, *Onychocerus*, *Omacantha*, *Batocera*, *Ceroplesis*, *Tragocephala*, *Phymasosterna*, *Zographus*, *Stellognatha*, *Sternodonta*, *Oncideres*, *Ceratites*, *Rhytiphora*, *Xylorhiza*, *Penthea*, *Phryneta*, *Lamia*, *Morimus*, *Monochamus*, *Ptychodes*, *Gnoma*, *Pteroplius*, *Trachysomus*, *Compsosoma*, *Phrissoma*, *Ceragidion*, *Dorcadion*, *Parmena*, *Callia*, *Tetraopes*, *Tapeina*, *Gerania*, *Hemilophus*, *Sphenura*, *Leptocera*, *Colobothea*, *Ptericoptus*, *Apomecyna*, *Mylothris*, *Cryptocranium*, *Pachypeza*, *Hippopsis*, *Megacera*, *Spathoptera*, *Agapanthia*, *Phœbe*, *Saperda*.

ACROCINUS, Illig., Serv.;
*Macropus*, Thumb., Serv.;
*Cerambyx*, Linn., Fabr.;
*Prionus*, Oliv.; *Lamia*, Latr.;
*Acanthocinus*, Hoff.

Corps très-déprimé et velouté. — Mandibules très-acérées à leur extrémité. — Palpes peu longs, ayant leur dernier article presque cylindrique, aminci vers l'extrémité.—Tête ayant sa face antérieure allongée, avec le front aplati et vertical. — Labre supérieur très-large, recouvrant presque toute la bouche. — Yeux fort grands, très-rapprochés l'un de l'autre en



Acrocinus longimanus

dessus. — Antennes fortes, beaucoup plus longues que le corps dans les mâles, et guère que de sa longueur dans les femelles; ayant leurs articles cylindriques et velus en dessous : le premier renflé en massue, le second très-court, et le troisième le plus long de tous. — Corselet transversal, rebordé antérieurement et postérieurement, ayant ses côtés armés chacun d'une forte épine placée sur un gros mamelon mobile. — Ecusson en forme de demi-cercle. — Elytres linéaires, fortement déprimées, tronquées à leur extrémité, avec les angles armés d'une épine. — Pattes antérieures énormément plus grandes que les autres, surtout dans les mâles, avec les cuisses allongées sans être renflées, échancrées et un peu creusées en dessus à leur base, et munies d'un tubercule dans cet endroit.— Les jambes antérieures très-arquées à l'extrémité dans les mâles, et fort peu dans les femelles. — Tarses glabres, ayant leurs articles triangulaires; le premier plus long que les suivans.

Ce genre ne renferme que trois espèces connues, qui appartiennent à l'Amérique Méridionale.

1. ACROCINUS LONGIMANUS. (Pl. 32.)

*Cerambyx Longimanus*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 621, n. 1; ejusd., *Mus. Linn. Ulr. Rég.*, n. 64. — DEGÉER, *Ins.*, t. V, p. 102, n. 6. — *Prionus Longimanus*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 242, n. 1. — OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 66, p. 6, n. 1. pl. 2, fig. 12, *b.* ♂; et pl. 4, fig. 12, *c.* ♀. — *Cerambyx Longimanus*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 266, n. 1. — *Prionus Longimanus*, PAL.-BAUV., *Ins. d'Afr. et d'Amer.*, p. 225, *Coléopt.*, pl. 35, ♂. — *Lamia Longimana*, LATR., *Gen. Crust. et Ins.*, t. III, p. 36. — *Acrocinus Longimanus*, SCHŒNH., *Syn. Ins.*, t. III, p. 347, n. 1. — SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 17, n. 1. — Long. 2 à 3 pouc. — Corps noir; antennes noires, ayant la base de leurs articles d'un gris cendré; tête et corselet veloutés, ayant plusieurs lignes obliques rouges et grises; élytres veloutées, noires, avec des bandes et des taches irrégulières rouges et grises, leurs angles huméraux armés d'une épine noire très-aiguë, et leur partie antérieure couverte de gros points enfoncés très-profonds; pattes noires; les cuisses ayant un anneau rouge avant l'extrémité; les jambes antérieures noires, armées en dessous de fortes épines, les autres mutiques et annelées de gris; abdomen recouvert d'un duvet soyeux d'un gris cendré.—Amérique Méridionale, Cayenne. Cette espèce y est fort commune.

M. Lacordaire (*Mém. sur les habitudes des Coléopt. de l'Amérique Méridionale*, *Ann. des Sc. nat.*, t. XX) rapporte ce qui suit :

L'*A. Longimanus* se trouve toujours sur le tronc des arbres ou auprès d'eux, rarement sous les écorces; sa démarche est très-lourde, et il se traîne plutôt qu'il ne marche; son vol, qu'il prend quelquefois à la nuit tombante, est bruyant, peu rapide, et l'insecte ne paroît pas toujours maître de le diriger à son gré, car il se heurte fréquemment contre les arbres et tombe alors à terre; la stridulation qu'il produit avec le corselet s'entend de loin; la mobilité du mamelon latéral du corselet est indépendante de la volonté de l'insecte et ne lui sert à aucun usage; j'ai observé cependant que dans l'accouplement, le mâle appuie ses longues pattes antérieures sur ces organes, et peut-être est-ce un moyen que la nature lui a donné pour assujettir et exciter sa femelle; chez celle-ci ces parties sont en effet un peu plus mobiles que chez le mâle.

2. ACROCINUS ACCENTIFER.

*Prionus Accentifer*, OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 66, n. 3, pl. 4, fig. 16.— *Acrocinus Accentifer*, SCHŒNH., *Syn. Ins.*, t. III, p. 348, n. 2. — *Macropus Accentifer*, SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 19, n. 2. — Long. 14 à 16 lig. — Corps grisâtre; tête noire; corselet couvert de points enfoncés à ses bords antérieur et postérieur, ayant vers le milieu deux tubercules élevés et pointus; élytres rugueuses, variées de taches grises, brunes et blanches, ayant les angles huméraux munis d'une pointe aiguë, l'extrémité armée aussi d'une épine assez forte, et leur surface parsemée de points noirs enfoncés, plus serrés à leur base que dans le reste de leur étendue; abdomen d'un gris cendré; cuisses fortement chagrinées; jambes lisses, les antérieures seulement ayant en dessous, près de l'extrémité, un tubercule spiniforme.— Du Brésil.

Cet insecte vit sur les troncs d'arbres, dans les plantations, en s'y tenant fixé les antennes ramenées sur le dos.

3. ACROCINUS TROCHLEARIS.

*Cerambyx Trochlearis*, DEGÉER, *Mém.*

*Ins.*, t. V, p. 110, n. 11, pl. 14, fig. 1. — Linn., *Syst. nat.*, édit. Gmel., p. 1814, n. 2. — *Prionus Trochlearis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 66, p. 97, n. 2, pl. 13, fig. 49. — *Acrocinus Trochlearis*, Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 348, n. 3. — *Macropus Trochlearis*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 19, n. 1. — Long. 15 à 18 lig. — Corps grisâtre; tête noire, ayant de chaque côté deux taches jaunes soyeuses; antennes noires, avec la base de leurs articles d'un gris cendré; corselet ayant en dessus cinq tubercules noirs à l'extrémité; élytres soyeuses, d'un gris-jaunâtre, avec les bords latéraux d'un brun-marron, et leur base couverte de points noirs enfoncés, ayant en outre trois bandes interrompues très-sinueuses, variées de brun et de jaune; pattes brunes, annelées de noir et de gris; les jambes antérieures ayant en dessous, prés de l'extrémité, un tubercule velu. — De Cayenne.

### OREODERA, Serv.;
### *Lamia*, Fabr.;
### *Cerambyx*, Linn., Oliv.

Corps fortement déprimé. — Mandibules terminées en pointe aiguë. — Palpes assez courts, ayant leur dernier article ovalaire, s'amincissant vers l'extremité. — Tête ayant sa face antérieure allongée, et le front aplati. — Antennes filiformes, velues en dessous, écartées l'une de l'autre à leur base, plus longues que le corps dans les mâles, et guère que de sa longueur dans les femelles; ayant leur premier article gros, renflé en massue, et les suivans de forme cylindrique. — Corselet court, presque en parallélogramme, ayant ses côtés munis d'un tubercule, son disque inégal, portant ordinairement trois tubercules disposés en triangle, et une ligne transversale de points enfoncés à ses bords antérieur et postérieur. — Ecusson en forme de demi-cercle. — Elytres déprimées, plus ou moins tuberculées, ayant les angles huméraux proéminens. — Pattes assez longues, surtout les antérieures dans les mâles, avec les cuisses renflées en massue. — Les jambes intermédiaires portant en dessus une touffe de poils à leur extrémité; et les tarses antérieurs velus dans les mâles.

1. Oreodera Glauca.

*Cerambyx Glaucus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 626, n. 28. — *Cerambyx Tuberculatus*, Degéer, *Ins.*, t. V, p. 111, n. 13, pl. 14, fig. 4. — *Lamia Glauca*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 274, n. 27; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 290, n. 47; *Lamia Spengleri*, ejusd., *Ent. Syst.*, t. II, p. 291, n. 93. — *Cerambyx Glaucus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 76, n. 99, pl. 17, fig. 123. — Long. 10 à 12 lig. — Corps d'un gris-verdâtre; antennes d'un gris cendré, avec l'extrémité de chaque article plus foncée; corselet plat, très-rugueux et ponctué; élytres ayant quelques petits tubercules rougeâtres, une raie sinueuse, leur bord externe et une bande interrompue à la suture un peu au-dessus du milieu, de couleur noirâtre, avec leur extrémité tronquée et armée de deux épines, dont l'extérieure beaucoup plus grande que l'autre; cuisses d'un gris verdâtre; jambes cendrées, avec la base et l'extrémité plus colorées; tarses brunâtres, avec le premier article d'un gris clair. — Du Brésil, Amérique Méridionale.

2. Oreodera Cinerea.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 20, n. 2. — Long. 6 à 7 lig. — Corps d'un brun-roussâtre, recouvert presque en totalité par un duvet court, d'un gris cendré; antennes grisâtres; front ayant un sillon très-prononcé; corselet finement ponctué, surtout dans son milieu; élytres acuminées à leur extrémité, ayant des points noirs enfoncés assez espacés, et plusieurs taches d'un brun-roussâtre, dont deux principales situées au côté externe de chaque élytre, la première plus grande que l'autre; pattes brunes, couvertes d'un duvet serré de couleur grisâtre. — Du Brésil.

### MEGABASIS, Serv.;
### *Acanthocinus*, Perty.

Corps court, assez convexe. — Mandibules fort petites. — Palpes assez courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article terminé en pointe. — Tête ayant sa face antérieure allongée, avec le front vertical. — Antennes sétacées, écartées l'une de l'autre à leur base, velues en dessous, plus longues que le corps, ayant leur premier article excessivement long, faisant à lui seul le quart de la longueur de l'antenne; le second assez long, les suivans de forme cylindrique, avec le dernier très court. — Corselet un peu plus

large que long, ayant sa surface tuberculée, et ses côtés armés d'une très-grande épine. — Ecusson petit, presque carré. — Elytres se rétrécissant de la base à l'extrémité, ayant les angles huméraux saillans, et l'extrémité tronquée, avec l'angle extérieur muni d'une épine. — Pattes assez longues, surtour les antérieures.

MEGABASIS SPECULIFER.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 54, n. 1. — *Acanthocinus Speculifer*, Perty, *Delect. Anim. Articul.*, p. 95, pl. 19, fig. 5. — Long. 8 à 10 lig. — Corps brunâtre, couvert d'un fin duvet cendré, avec des poils épars de la même couleur; antennes brunâtres, couvertes d'un duvet cendré; tête finement ponctuée, sillonnée dans son milieu; corselet rugueux, ponctué à sa partie antérieure, ayant trois tubercules disposés en triangle, et une ligne transversale élevée couverte de poils roussâtres; élytres ayant chacune deux longues épines à leur base, dont une sur l'angle huméral, avec une grande tache lisse et très-brillante d'un brun-noirâtre, située vers leur milieu, assez près du bord extérieur; pattes brunes, revêtues de duvet grisâtre. — Du Brésil.

## ANCYLONOTUS, Dej.;
*Lamia*, Fabr.; *Cerambyx*, Oliv.

Corps assez allongé et convexe. — Tête ayant sa face antérieure assez longue, avec le front aplati et vertical. — Mandibules courtes, terminées en pointe aiguë. — Palpes dépassant un peu les mandibules, ayant leur avant-dernier article légèrement courbé, et le dernier presque cylindrique, très-peu aminci vers l'extrémité. — Antennes grêles, beaucoup plus longues que le corps, très-rapprochées à leur base. — Corselet ayant son disque épineux et ses côtés armés chacun d'une épine.—Ecusson arrondi postérieurement et armé de deux épines. — Elytres presque parallèles, un peu convexes, ayant leurs angles huméraux saillans et épineux, ainsi que leur disque, et leur extrémité tronquée, avec les angles saillans. — Pattes assez longues. —Les cuisses un peu comprimées. — Les jambes intermédiaires ayant en dessus, près de l'extrémité, un petit tubercule.

ANCYLONOTUS TRIBULUS.

*Lamia Tribulus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 266, nº 2; *Syst. El.*, t. II. p. 281, nº 2. — *Cerambyx Tribulus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 65, nº 83. pl. 14, fig. 100. — Long. 16 lig. — Corps d'un gris cendré clair; antennes brunes, avec leurs articles grisâtres à la base; tête variée de brun et de grisâtre; corselet ayant quatre petites épines sur son sommet; écusson ayant à son extrémité deux petites épines droites; élytres variées de gris et de brun, très-rugueuses sur les angles huméraux, ayant deux épines près de la suture, et à la base une élévation portant deux petites épines d'où part une ligne longitudinale élevée très-saillante, allant donner naissance à une forte épine courbee un peu au-delà de leur milieu; pattes variées de gris et de brun comme le reste du corps. — Du Sénégal. Collection du Muséum.

## POLYRHAPHIS, Serv.;
*Lamia*, Fabr.; *Cerambyx*, Oliv.

Corps large, déprimé, très-épineux. — Tête ayant sa face antérieure allongée, avec le front vertical. — Mandibules robustes, aiguës à leur extrémité. — Palpes ayant leur dernier article cylindrique, de la même longueur que le précédent.—Antennes glabres, filiformes, plus longues que le corps dans les mâles, et guère que de sa longueur dans les femelles, ayant leur premier article renflé en massue, le second très-petit, les suivans cylindriques, avec le troisième plus long que tous les autres. — Corselet presque carré, avec sa surface tuberculeuse ou épineuse, et ses côtés armés chacun d'une épine. — Ecusson arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres déprimées, presque parallèles, couvertes d'épines rangées en séries, ayant leurs angles huméraux uniépineux et leur extrémité tronquée, avec les angles armés chacun d'une épine. — Pattes peu longues, surtout les postérieures, ayant les cuisses allongées sans être renflées, et les tarses garnis de longs poils dans les mâles.

1. POLYRHAPHIS HORRIDA.

*Lamia Horrida*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 273, nº 25; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 289, nº 42. — *Cerambyx Horridus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 66, nº 84, pl. 4, fig. 29.—Long. 10 à 12 lig.—Corps grisâtre; antennes d'un gris cendré, ayant l'extrémité de leurs articles noirâtre; tête brunâtre; corselet de la même couleur,

ayant dans son milieu deux épines aiguës assez courtes, et les épines latérales recourbées en avant; élytres très-rugueuses, couvertes d'épines de différentes longueurs, ayant leur base brunâtre, leur milieu tirant un peu sur le rose, et l'extrémité d'un gris cendré; pattes d'un brun-ferrugineux, annelées de gris. — De Cayenne.

2. POLYRHAPHIS SPINIPENNIS.

Long. 10 à 14 lig. — Corps d'un gris-brunâtre; antennes entièrement de cette couleur; palpes et mandibules noirs; corselet revêtu d'un duvet d'un brun cendré, ayant sur son sommet deux petites épines, et les épines latérales d'un gris-jaunâtre en dessus et noires dessous; élytres brunâtres, ayant la base, l'extrémité et les côtés plus colorés que la partie centrale, ayant chacune à leur base une série d'épines très-élevées, plusieurs autres moins saillantes, avec les côtés garnis d'un très-grand nombre d'épines rangées en séries longitudinales, et des points enfoncés très profonds, placés entre chaque épine; l'extrémité des élytres n'ayant que quelques petits points enfoncés; abdomen couvert d'un duvet soyeux d'un jaune-brunâtre; pattes d'un brun-noirâtre, annelées de gris. — Du Brésil.

## DRYOCTENES, Serv.

Corps déprimé, sans être épineux. — Tête ayant sa face antérieure fort allongée et le front vertical. — Mandibules très-grandes, allongées, fortement aplaties et presque horizontales. — Palpes maxillaires beaucoup plus longs que les labiaux, dépassant l'extrémité des mandibules, ayant leurs articles grêles, un peu déprimés; le dernier plus long que le précédent, et terminé en pointe. — Antennes filiformes, glabres, plus longues que le corps dans les mâles, et guère que de sa longueur dans les femelles; assez écartées l'une de l'autre à leur base, ayant leur premier article renflé en massue; les suivants cylindriques, ayant la plupart une petite épine à leur extrémité. — Corselet beaucoup plus large que long, ayant sa surface inégale et ses côtés armés d'une épine. — Ecusson en forme de demi-cercle. — Elytres déprimées, dépourvues d'épines, se rétrécissant légérement vers le bout, et tronquées à l'extrémité. — Pattes robustes, d'égale longueur, avec les cuisses renflées en massue, et les jambes comprimées et épineuses à leur extrémité. — Tarses ayant leur premier article beaucoup plus long que le suivant; les antérieurs garnis de longs poils dans les mâles.

DRYOCTENES CALIGINOSUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Entom. de France*, t. IV, p. 18, n° 1. — Long. 12 à 14 lig. — Corps brun, revêtu d'un fin duvet gris en dessous et mélangé de brun et de gris en dessus; tête ponctuée, ayant un sillon longitudinal; antennes annelées de gris et de brun; corselet brun sur son sommet, et plus gris sur les côtés; écusson brun, ayant une tache grise au milieu; élytres ayant de petits tubercules à leur base, et trois bandes transversales brunes, très-irrégulières; les deux premières très-sinueuses, et la troisième plus droite, située vers l'extrémité; chaque élytre ayant en outre deux lignes longitudinales élevées, peu apparentes; pattes annelées de gris et de brun, avec les houppes des tarses antérieurs du mâle d'un beau noir. — Du Brésil.

Cette espèce se trouve dans les plantations, sur les troncs d'arbres ou sous leur écorce quand elle est desséchée et séparée du tronc; se tenant fixée contre eux, les antennes ramenées sur le dos, et se laissant tomber quand on veut la saisir; sa démarche est lourde, et son corselet produit un son aigu.

## STEIRASTOMA, Serv.; *Cerambix*, Fab., Oliv.; *Lamia*, Schoenh.

Ce genre diffère du précédent par le corps qui est plus déprimé. — Les mandibules étroites et presque triangulaires. — Les palpes maxillaires ayant leur dernier article court. — Les antennes ayant leur premier article renflé en massue, déprimé et dilaté à son extrémité. — Le corselet bituberculé latéralement. — Les élytres ayant chacune dans leur milieu une caréne longitudinale sinueuse et très-saillante, et l'écusson presque triangulaire.

1. STEIRASTOMA DEPRESSA.

*Cerambyx Depressus*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 260, n° 32; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 276, n° 47. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 51, n° 23, pl. 5, fig. 30, *a*, *b*. — Solz., *Hist. Ins.*, tab. 6, fig. 5. — *Lamia Brevis*, Schoenh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 380, n° 71. — *Steirastoma Brevis*, Serv., *Nouv.*

*class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 25, n° 1. — Long. 7 à 10 lig. — Corps noir, couvert en grande partie d'un fin duvet très-court, d'un gris cendré ; antennes noires, presque grisâtres; mandibules noires; corselet aplati, couvert de petits tubercules noirs; élytres ayant des lignes élevées, et des points rangés en séries, d'un noir brillant, avec leur extrémité terminée par une forte épine.— Brésil. Amérique Méridionale. Assez commune.

2. STEIRASTOMA LACERTA.

Dej., *Cat.*— Long. 10 à 12 lig. — Corps d'un noir velouté, ayant des taches formées par un duvet court, d'un blanc jaunâtre ; tête fort large, en partie couverte de duvet; antennes ayant leur premier article noir, le second d'un brun-noirâtre, et les suivans d'un roux ferrugineux, avec leur extrémité noire ; corselet ayant près de ses carènes et sur ses bords latéraux, plusieurs taches d'un blanc-jaunâtre ; écusson entièrement recouvert de ce duvet; élytres d'un noir velouté, ayant plusieurs taches formées par ce duvet d'un blanc-jaunâtre ; celles du milieu plus grandes, se prolongeant depuis la base jusqu'aux deux tiers postérieurs des élytres; sternum et abdomen d'un noir brillant, ayant une ligne blanchâtre de chaque côté ; pattes glabres; les cuisses noires, avec leur base roussâtre, et en dessus une petite tache grise; les jambes d'un roux ferrugineux, avec leur extrémité noire, et les tarses de cette dernière couleur. — Du Brésil, au rapport de MM. Lacordaire et Perty.

Les Stéirastomes se trouvent dans les plantations, sur les troncs d'arbres à moitié brûlés, et quelquefois sous leur écorce, quand elle est desséchée et séparée de l'arbre ; elles se tiennent fixées contre celui-ci, les antennes ramenées sur le dos, se laissant tomber quand on veut les prendre ; elles marchent rarement ; leur démarche est lourde, et elles produisent un son aigu à l'aide de leur corselet.

ACANTHODERUS, Serv.;
*Cerambyx*, Lin., Oliv.;
*Lamia*, Fab., Panz., Schœnh.;
*Acanthocinus*, Klug., Perty ;
*Hebecerus*, *Lagocheirus*, *Œgomorphus*, Dej., *Cat.*

Corps moins déprimé que dans les deux genres précédens. — Tête large, ayant la face antérieure allongée, avec le front vertical. — Mandibules assez courtes, aiguës à leur extrémité, non pas avancées comme dans les deux genres précédens. — Palpes maxillaires ne dépassant pas l'extrémité des mandibules, ayant leur dernier article grêle et terminé en pointe. — Antennes glabres, filiformes, ayant leur premier article renflé en massue, sans être dilaté comme dans les *Steirastoma*, et les suivans cylindriques. — Corselet un peu plus large que long, ayant son disque tuberculé, et ses côtés armés d'une forte épine. — Ecusson arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres ordinairement déprimées, légèrement rétrécies vers leur extrémité. — Pattes robustes, assez courtes; les antérieures un peu plus longues que les autres dans les mâles. — Les cuisses fortement renflées en massue, et les tarses garnis de houppes dans les mâles.

1. ACANTHODERUS BETULINA.

*Acanthocinus Betulina*, Klug., *Entom. Brasil. Spec. Mém. des curieux de la Nat.*, t. XX, part. 2e, p. 462, n° 77, tab. 42, fig. 4. — Long. 11 à 12 lig. — Corps revêtu d'un fin duvet court, d'un blanc grisâtre; antennes noires, ayant la base de leurs articles grisâtre; mandibules d'un noir brillant; tête ayant quelques petits points et ses côtés de couleur noire ; corselet ayant une ligne élevée et quelques petits points épars, et l'espace compris entre le tubercule dorsal et l'épine latérale d'un noir velouté; élytres blanchâtres, ayant chacune dans leur milieu une ligne longitudinale, et un grand nombre de taches et de points d'un noir velouté, dont quatre ou cinq principales : une sur les angles huméraux; la seconde en lozange, placée dans leur milieu commun ; une autre petite près du bord extérieur; une quatrième très-flexueuse, située vers les deux tiers des élytres, et une autre avant leur extrémité ; poitrine et abdomen couverts d'un duvet d'un blanc-jaunâtre; les segmens de l'abdomen ayant de chaque côté un petit point noir dénudé ; cuisses grisâtres, avec l'extrémité noire; jambes ayant deux anneaux blancs et deux anneaux noirs; tarses noirs, avec leur premier article grisâtre. — Du Brésil, Collection du Muséum de Paris.

2. ACANTHODERUS ALBITARSIS.

Long. 5 lig. — Corps noir, en partie revêtu d'un duvet court, d'un gris-verdâtre ; antennes ayant leurs deux premiers articles

noirs, et les suivans d'un brun-jaunâtre, avec l'extrémité noire; tête couverte de duvet, n'ayant que quelques petits points dénudés; corselet ayant deux petites crêtes sur son disque, entièrement couvert de duvet, sauf quelques petites taches lisses; élytres d'un gris-verdâtre, variées de noir, ayant chacune deux côtes longitudinales très-saillantes, et un assez grand nombre de petits tubercules à leur base, rangés en séries; abdomen noir, avec les côtés grisatres; pattes noires, couvertes de petits poils jaunâtres; les jambes très-dilatées à leur extrémité, et les tarses d'un blanc-jaunâtre. — Du Brésil.

3. ACANTHODERUS VARIUS.

*Lamia Varia*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 271, n° 18; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 288, n° 35. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 48, fig. 19.—*Cerambyx Varius*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 82, n° 107, pl. 3, fig. 16. — Rossi, *Faun. Etrusca*, t. I, p. 142, n° 360. — *Acanthoderus Varius*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 30, n° 3. — Long. 4 à 5 lig. — Corps noir, varié de brun et de blanc; tête sillonnée, couverte de petits poils excessivement courts, blancs et roussâtres; antennes d'un blanc-grisâtre, avec l'extrémité de chaque article d'un noir brillant; corselet muni de deux tubercules sur son disque, ayant sa surface couverte de petits poils blancs et roussâtres, mêlés les uns dans les autres; élytres ayant des points enfoncés et toute leur étendue variée par un duvet blanc et roussâtre; sternum et abdomen noirs, couverts de poils grisâtres; pattes annelées de gris et de noir.—France, Suisse.

4. ACANTHODERUS DAVIESII.

*Cerambyx Daviesii*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 104, n° 139, pl. 6, fig. 42, *a*, *b*. — *Lamia Punctata*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 272, n° 20; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 288, n° 38. — *Lamia Daviesii*, Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 380, n° 74. — Long. 6 à 7 lig. — Corps d'un brun marron; tête finement ponctuée, ayant au dessus et au dessous de chaque œil une petite tache formée par un duvet d'un jaune doré, et à sa partie postérieure une ligne noire; corselet d'un brun-rougeâtre, noir postérieurement, avec plusieurs petites taches jaunes; élytres lisses, avec leur extrémité tronquée, et les angles saillans, ayant un assez grand nombre de points ou petites taches formés par un duvet d'un blanc jaunâtre; abdomen d'un brun-rouge, avec le bord postérieur des segmens d'un noir brillant; pattes de la couleur de l'abdomen, avec la base et l'extrémité des cuisses noires.

5. ACANTHODERUS ARANEIFORMIS.

*Cerambyx Araneiformis*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 625, n° 22. — Drury, *Ins.*, t. II, p. 66, tab. 35, fig. 4.—Oliv., *Entom.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 64, n° 82, pl. 5, fig. 34, *a*, *b*. — *Lamia Araneiformis*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 271, n° 19; ejusd., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 288, n° 37. — Long. 6 à 12 lig. — Corps d'un brun soyeux; antennes grises, avec l'extrémité de leurs articles brunâtre; tête finement ponctuée; mandibules noires; corselet ayant des petits points noirs, enfoncés, épars, et sur son disque un cercle d'un brun-noirâtre; écusson d'un brun-noirâtre; élytres d'un gris roussâtre, avec leur base plus colorée, ayant chacune près du bord extérieur une grande tache d'un brun foncé, et depuis leur milieu jusqu'à l'extrémité, plusieurs bandes transversales, sinueuses alternativement, plus claires et plus foncées, avec quelques petits points noirs près de la suture; leur base et leurs côtés couverts de petits tubercules et de points enfoncés d'un noir brillant; sternum et abdomen revêtus de duvet d'un gris-brunâtre; pattes brunes, variées par un duvet d'un gris-jaunâtre. — De l'Amérique Méridionale. Cette espèce est assez commune.

## ANISOPUS, Serv.

Corps très-déprimé.—Tête ayant sa face antérieure courte, et le front aplati. — Mandibules très-petites. — Palpes fort courts, ayant leur dernier article terminé en pointe.— Antennes grêles, entièrement glabres, beaucoup plus longues que le corps dans les deux sexes, mais surtout dans les mâles; écartées à leur insertion, ayant leur premier article en massue allongée, le second excessivement petit, les suivans cylindriques, le troisième à peine plus long que le quatrième. — Corselet ayant ses côtés arrondis et munis d'une épine placée près de l'angle postérieur. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres très-déprimées, se rétrécissant vers l'extrémité qui est tronquée, avec les angles épineux. — Pattes postérieures très-grandes, surtout dans les mâles.—Les cuisses en massue; les postérieures très-lon-

gues, ainsi que leurs jambes et leurs tarses. — Les jambes antérieures un peu arquées dans les mâles. — Les tarses glabres; les postérieurs ayant leur premier article beaucoup plus grand que les trois autres réunis.

ANISOPUS ARACHNOIDES.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV. p. 31, n. 1. — Long. 4 à 6 lig. — Corps d'un brun-roussâtre ; antennes brunes; corselet ayant deux points élevés sur son disque; élytres très-déprimées, d'un gris-brunâtre, ayant quelques points élevés, assez écartés, formant quatre lignes longitudinales assez irrégulières sur chaque élytre, dans les mâles; ces points épars dans la femelle; chaque élytre ayant un petit tubercule à sa base, et vers les trois quarts postérieurs une tache brune oblique, plus large et en forme de croissant dans la femelle; pattes brunâtres. — Du Brésil, collection du Muséum.

## ASTYNOMUS, Dej.;
*Cerambyx*, Linn., Degéer, Payk., Oliv.; *Ædilis*, Serv.

Corps allongé et déprimé. — Mandibules excessivement courtes. — Palpes courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article cylindrique, de la même longueur que le précédent. — Antennes filiformes, trois ou quatre fois plus longues que le corps dans les mâles, ayant leur premier article grand, en massue linéaire, le second très-petit, et les suivans très-longs et cylindriques. — Tête ayant sa face antérieure courte. — Corselet armé d'une épine de chaque côté. — Ecusson arrondi postérieurement. — Elytres déprimées, se rétrécissant légèrement de la base à l'extrémité, ayant les angles huméraux saillans. — Abdomen terminé en pointe; la tarière des femelles toujours saillante et dépassant de beaucoup l'abdomen. — Pattes d'égale longueur. — Les cuisses renflées en massue, et les tarses postérieurs ayant leur premier article aussi long que les trois suivans réunis.

PREMIÈRE DIVISION.

Elytres arrondies et mutiques à l'extrémité.

1. ASTYNOMUS NODOSUS.

*Lamia Nodosa*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 272, n° 21; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 289, n° 39; *Cerambyx Nodosus, Ins.*, 67, p. 76, n° 95, pl. 14, fig. 103. — Long. 12 à 13 lig. — Corps entièrement recouvert par un duvet d'un gris-brunâtre; antennes grises, avec l'extrémité de leurs articles de couleur brune, le troisième ayant un nœud ou tubercule à son extrémité au moins dans les mâles; tête et corselet entièrement gris; élytres brunâtres, plus claires à leur extrémité, avec la base très-ponctuée, ayant plusieurs taches noires allongées et irrégulières, une petite près l'écusson, une plus grande située au-dessus des angles huméraux, et une autre allongée et irrégulière, placée au-delà de leur milieu; sternum et abdomen couverts de duvet grisâtre; pattes de cette dernière couleur, annelées de noir. — Amérique Septentrionale.

2. ASTYNOMUS ÆDILIS.

*Cerambyx Ædilis*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 628, n° 37; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 653. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 66, n° 5, tab. 4, fig. 1 et 2. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 81, n° 106, pl. 9, fig. 59, *a*, *b*. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 62, n° 3. — *Lamia Ædilis*. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 270, n. 16; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 287, n. 32. — *Ædilis Montana*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 33, n. 1. — Long. 5 à 8 lig. — Corps brun entièrement couvert d'un duvet gris-cendré; tête ponctuée; antennes grises, ayant l'extrémité de leurs articles noire; corselet pointillé, ayant quatre points ou petites taches jaunes alignées transversalement; élytres ponctuées à leur base, ayant des petits points noirs sur toute leur surface, et deux lignes transversales ondées et irrégulières, plus colorées que le fond des élytres; pattes et abdomen d'un gris-clair, finement pointillés.

DEUXIÈME DIVISION.

Elytres tronquées obliquement à l'extrémité.

3. ASTYNOMUS SIGNATUS.

*Ædilis Signata*, Serv., *Nouv. class. des Longicornes, Ann. de la Soc. Entom. de France*, t. IV, p. 33, n. 3. — Long. 5 à 6 lig. — Corps d'un gris-brunâtre, velouté, couvert d'un léger duvet; tête ayant un faible sillon dans son milieu; antennes brunâtres, avec la base de leurs articles d'un gris clair; corselet ayant dans son milieu une grande tache brunâtre, et une ligne noire de chaque côté; élytres finement ponctuées, d'un gris clair, ayant quelques petites lignes peu apparentes for-

mées par un duvet jaunâtre, et six taches brunes, la première faisant suite à celle du corselet; une autre, oblique, placée près du bord antérieur de chaque élytre; la quatrième, plus grande que les autres, située vers les deux tiers des élytres et occupant toute leur largeur, et les deux dernières placées à l'extrémité de chaque élytre; pattes grises, tachetées et annelées de brun. — Brésil

4. ASTYNOMUS SIGNATICORNIS.

*Entrypanus Signaticornis*, Dej., *Cat.* — Long. 5 lig. — Corps presque entièrement recouvert d'un duvet vert-grisâtre; antennes noires, ayant leur premier article de la couleur du corps, ainsi que la base des suivans; tête ayant deux lignes longitudinales et une transversale près du corselet de couleur noire; corselet revêtu d'un duvet jaune verdâtre, avec plusieurs lignes longitudinales noires; écusson noir, avec une petite tache dans son milieu; élytres d'un gris verdâtre clair, ayant un grand nombre de taches irrégulières d'un vert plus foncé: celles de l'extrémité des élytres presque noires; sternum et abdomen couverts de duvet; pattes de la couleur générale du corps, avec des anneaux noirs. — Du Brésil.

## LEIOPUS, Serv.;

*Cerambyx*, Linn., Fabr., Oliv., Panz.

Corps ovalaire, légérement convexe. — Tête de la même largeur que la partie antérieure du corselet, ayant sa face assez allongée, presque plate. — Mandibules fort courtes, aiguës à leur extrémité. — Palpes courts. — Antennes glabres, écartées l'une de l'autre à leur base, plus longues que le corps dans les deux sexes et surtout dans les mâles, ayant leur premier article grand, renflé en massue allongée; le second très-court, et les suivans cylindriques. — Corselet un peu convexe, ayant sa surface inégale et ses côtés armés d'une petite épine. — Ecusson petit, arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres convexes, ayant leurs angles huméraux proéminens, et leur extrémité tantôt arrondie et tantôt tronquée. — Pattes de moyenne longueur, ayant les cuisses renflées en massue, et les tarses entièrement glabres dans les deux sexes.

1. LEIOPUS NEBULOSUS.

*Cerambyx Nebulosus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 627, n° 27; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 650. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 71, n° 8. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 261, n° 35; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 277, n° 51. — Oliv., *Entom.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 54, n° 72, pl. 7, fig. 47; ejusd., *Encyclop.*, t. V, p. 292, n° 11. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 14, tab. 13. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 56, n° 4. — *Le Capricorne noir marbré de gris*, Geoff., *Ins. Paris.*, t. I, p. 204, n° 7. — Long. 4 lig. à 4 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps d'un brun-grisâtre; tête noirâtre; antennes très-longues, ayant leurs articles d'un gris-cendré, avec l'extrémité noire; corselet d'un gris obscur, armé d'une petite épine de chaque côté; élytres cendrées, ayant des points et des taches irrégulières noirâtres, ordinairement une bande cendrée vers leur base et une autre plus étroite dans leur milieu; pattes et abdomen d'un gris-noirâtre. — France, environs de Paris.

2. LEIOPUS VARIPENNIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 87. — Long. 5 lig. — Antennes annelées de gris et de noir; tête couverte d'un duvet gris-fauve, plus cendré sur le front, ayant un sillon au milieu; corselet revêtu d'un fin duvet court et serré, mélangé de noir et de gris fauve; élytres tronquées à l'extrémité, inégales, surtout à leur base, tachetés de gris, de fauve et de noir, les taches noires consistant en points assez nombreux, avec deux ou trois taches d'un gris-fauve plus ou moins distinctes et plusieurs bandes cendrées, grises vers l'extrémité; dessous du corps brun, tacheté de noir; pattes couvertes d'un duvet gris-cendré. — Du Brésil.

3. LEIOPUS POGONOCHEROIDES.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 88. — Long. 3 à 4 lig. — Corps noir, tirant sur le ferrugineux, couvert d'un fin duvet brun ou fauve; front ayant un sillon dans son milieu; antennes annelées de gris et de brun; corselet légérement convexe, ayant un léger sillon près de son bord postérieur; élytres tronquées à l'extrémité, ayant quelques taches obscures et quelques lignes élevées longitudinales, avec des points saillans, portant des poils roides courts; pattes couvertes d'un fin duvet, annelées de brun foncé et de brun clair; les jambes intermédiaires bitubercu-

lées extérieurement à l'extrémité; les tarses antérieurs ayant leur premier article très-long et renflé en massue. — De Cayenne.

## MICROPLIA, Serv.

Corps un peu déprimé en dessus. — Tête ayant sa face antérieure assez courte, avec le front légérement bombé. — Mandibules petites. — Palpes fort courts, avec leur dernier article ovoïde. — Antennes sétacées, écartées à leur base, velues en dessous et plus longues que le corps, ayant leur premier article très-allongé, le plus long de tous, grêle à sa base et renflé en massue à son extrémité; le second court, et les suivans grêles et cylindriques. — Corselet cylindrique, étroit, trois fois aussi long que la tête, beaucoup moins large que les élytres, ayant ses côtés munis d'un petit tubercule aigu près des angles postérieurs, et son disque portant deux lignes enfoncées parallèles, partant du bord postérieur et ne s'avançant que jusqu'au milieu. — Ecusson petit, arrondi à sa partie postérieure. — Elytres longues, linéaires, arrondies et mutiques a l'extrémité, avec leurs angles huméraux très-proéminens. — Pattes assez longues, égales. — Les cuisses un peu renflées en massue allongée. — Les jambes comprimées, ciliées extérieurement; et les tarses glabres. les intermediaires et les postérieurs ayant leur premier article plus long que les trois autres réunis.

MICROPLIA AGILIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 22, n° 1. — Long. 4 à 5 lig. — Corps noir, ayant quelques poils bruns; antennes noirâtres; élytres ayant chacune à leur base un tubercule saillant, et à partir du milieu trois bandes transversales: la première brune; la seconde blanchâtre, plus étroite que les autres. divisée en deux par une ligne brunâtre; la troisième d'un brun pâle, occupant l'extrémité des élytres; pattes de la couleur du corps, avec les cils des jambes noirs. — Du Brésil. Collection de M. Serville.

## EXOCENTRUS, Dej.;
*Cerambyx*, Fabr., Panz.;
*Pogonocherus*, Serv.

Corps assez convexe. — Mandibules petites, aiguës à leur extrémité, sans dents au côté interne. — Palpes fort courts, à peine distincts. — Antennes filiformes, très-écartées à leur base, plus longues que le corps, même dans les femelles, velues en dessous, ayant leur premier article grand, renflé, presque fusiforme; le second très-court, les suivans allongés, cylindriques, allant un peu en décroissant de longueur. —Tête ayant sa face antérieure fort courte, avec le front bombé. — Corselet légérement convexe, lisse en dessus, avec ses côtés munis d'une épine. — Ecusson triangulaire. — Elytres mutiques, arrondies à leur extrémité. — Pattes velues, avec les cuisses renflées en massue. — Tarses ayant leurs trois premiers articles triangulaires, le premier au moins aussi long que les deux suivans réunis, le dernier à peu près de la même longueur que le premier.

Le type de ce genre est le

EXOCENTRUS BALTEATUS.

*Cerambyx Balteatus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 627, n° 31. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 262, n° 42; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 278, n° 59. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, pl. 17, fig. 124. — *Cerambyx Crinitus*, Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 48, tab. 17. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps petit, d'un gris-brunâtre; antennes d'un brun clair, avec l'extrémité de chaque article plus colorée; tête presque noire, très-finement ponctuée et sillonnée dans son milieu; corselet couvert d'un duvet gris, ayant dans son milieu une ligne plus pâle, peu distincte; élytres grises, finement ponctuées, ayant de chaque côté près du bord antérieur une tache brune, et vers leurs deux tiers postérieurs, une bande transversale très-ondée; pattes brunes, couvertes d'un fin duvet grisâtre. — France. Très-rare aux environs de Paris.

## MESOSA, Serv.;
*Cerambyx*, Linn., Oliv.;
*Lamia*, Fabr., Payck.

Corps court, assez ramassé, convexe et pubescent. — Tête ayant la face antérieure allongée, avec le front aplati et vertical. — Mandibules fort courtes. — Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article long et terminé en pointe. — Antennes filiformes, très-écartées à leur base et velues en dessous, plus longues que le corps dans les mâles, et guère que de sa longueur dans les femelles, ayant leur premier article renflé en massue al-

longée, le second très court, le troisième fort large, et les suivans allant en diminuant de longueur. — Corselet presque carré, mutique latéralement, ayant sa surface unie. — Ecusson petit, arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes courtes, assez robustes. — Les cuisses nullement renflées, et les tarses glabres.

Les *Mesosa* se rencontrent ordinairement sur les bois coupés dans l'intérieur des forêts.

#### 1. MESOSA CURCULIONOIDES.

*Cerambyx Curculionoides*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 634, n° 48.—*Lamia Curculionoides*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 282, n° 60; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 297, n° 89. — OLIV., *Encycl.*, t. VII, p. 470, n° 72.—PAYK., *Faun. Suec.*, t. III, p. 63, n° 4. —*Cerambyx Curculionoides*, OLIV., *Ent.*, t. IV. *Ins.* 67, p, 110, n° 147, pl. 10, fig. 69. — *La Lepture aux yeux de Paon*, GEOFF., *Ins. Paris.*, t. I, p. 210, n° 5. — *Leptura Oculata*, FOURCR., *Ent. Paris.*, t. 1, p. 78, n° 5. — Long. 6 lig. — Corps d'un gris-brunâtre; antennes brunes, ayant la base de chaque article d'un gris clair; corselet ayant quatre taches d'un noir mat, entourées par un cercle grisâtre; élytres d'un gris lavé de roussâtre, ayant chacune trois taches oculaires noires, l'une située vers la base, et les deux autres un peu audelà de leur milieu, placées sur une même ligne et l'une à côté de l'autre, se confondant quelquefois ensemble; pattes brunâtres. — France, environs de Paris; se trouve dans la forêt de Saint-Germain.

#### 2. MESOSA NEBULOSA.

*Lamia Nebulosa*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 277, n° 33; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 293, n° 64. — OLIV., *Encycl.*, t. VII, p. 470, n° 70. —*Cerambyx Nubilus*, OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 109, n° 146, pl. 3, fig. 15. — Long. 6 lig. — Corps brunâtre; antennes noires, avec la base de chaque article d'un gris-cendré; tête et corselet noirâtres, avec des lignes longitudinales d'un roux-ferrugineux; élytres ponctuées, variées de brun et de roussâtre, ayant une grande tache d'un gris-cendré vers le milieu, près du bord extérieur; pattes brunes. — France, Allemagne, etc.

### STHENIAS, DEJ.;
*Lamia*, FABR.

Corps beaucoup plus allongé et plus linéaire que dans les *Mesosa*, avec lesquels ce genre a de nombreux rapports. — Mandibules fort courtes, arrondies extérieurement. — Antennes velues, plus courtes que le corps, ayant leur premier article légérement courbé. — Corselet mutique latéralement, plus long que dans le genre précédent. — Ecusson assez long, arrondi à sa partie postérieure. — Elytres linéaires, à peine plus larges que le corselet, beaucoup plus étroites et plus longues que dans le genre déjà mentionné, avec leurs angles huméraux plus proéminens et leur extrémité un peu tronquée. avec l'angle sutural saillant sans être épineux. — Pattes fortes, courtes, assez épaisses. — Les cuisses point en massue. — Les jambes un peu élargies vers l'extrémité, et les tarses ayant leurs trois premiers articles très-courts et triangulaires, et le dernier aussi long que les précédens réunis.

Ce genre ne renferme qu'une seule espèce; c'est le

#### STHENIAS GRISATOR.

*Lamia Grisator*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 275, n° 32; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 292, n° 50.—Long. 9 à 10 lig.— Corps d'un gris-brunâtre; antennes frangées en dessous; tête et corselet couverts d'un fin duvet excessivement court, légérement striés et ponctués; élytres également couvertes de duvet, ayant chacune plusieurs lignes élevées portant quelques épines ou tubercules peu saillans, et avant leur extrémité une petite ligne transversale de couleur noirâtre; pattes couvertes de duvet gris et brun, avec l'extrémité des jambes noirâtre. — Indes Orientales.

### COPTOPS, SERV.;
*Lamia*, FAB.

Corps convexe, de forme cylindrique.— Tête ayant sa face antérieure allongée et aplatie. — Yeux très-profondément échancrés.—Mandibules grêles.—Palpes courts. —Antennes filiformes, écartées à leur base, velues en dessous, plus longues que le corps dans les mâles, et à peu près de sa longueur dans les femelles, ayant leur premier article très-grand, un peu aminci à sa base; le second fort court, et les suivans cylindri-

ques, allant en décroissant de longueur. — Corselet presque carré, ayant chacun de ses côtés muni d'une pointe, et sa surface inégale. — Ecusson court, arrondi postérieurement. — Elytres longues, presque linéaires, légérement tronquées à leur extrémité, avec leurs bords sutural et marginal un peu relevés. — Pattes robustes, à peu près d'égale longueur, avec les cuisses légérement renflées en massue comprimée. — Les jambes unituberculées au-delà de leur milieu, et les tarses glabres.

#### COPTOPS ÆDIFICATOR.

*Lamia Ædificator*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 275, n° 33; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 292, n° 59. — Long. 6 à 8 lig. — Corps d'un gris cendré; antennes noires, avec la base de chaque article d'un gris clair; tête couverte de duvet formant plusieurs lignes brunâtres; corselet revêtu de duvet, ayant deux lignes noires, longitudinales, et plusieurs taches brunâtres; élytres mélangées de gris et de brun, avec deux lignes très-sinueuses, de couleur noire, l'une placée vers leur tiers antérieur, et l'autre un peu au-delà de leur milieu; pattes grisâtres, avec quelques petites taches plus brunes. — Ile-de-France.

### CROSSOTUS, Serv.

Ce genre, très-voisin du précédent, en diffère par les antennes portant en dessous, une longue frange de poils; par le corselet ayant son épine latérale placée presque à sa partie postérieure, et non pas dans le milieu, comme chez les *Coptops*, et par les élytres couvertes de tubercules à leur base, avec leur extrémité légérement tronquée.

#### CROSSOTUS PLUMICORNIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes, Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 53, n° 1. — Long. 6 à 7 lig. — Corps brunâtre, couvert d'un duvet très-court, d'un gris cendré clair; antennes d'un gris blanchâtre, avec leur frange de la même couleur; tête ayant un sillon dans son milieu, et de chaque côté une petite ligne d'un noir brillant; corselet très-inégal, ayant plusieurs tubercules saillans; élytres ponctuées, ayant à leur base plusieurs granulosités, et quelques petits faisceaux de poils brunâtres; pattes entiérement couvertes d'un duvet gris-blanchâtre. — Sénégal.

### POGONOCHERUS, Serv.;
### *Cerambyx*, Lin., Fab., Oliv.

Corps peu allongé. — Tête ayant sa face antérieure verticale.— Mandibules petites. —Palpes fort courts, ayant leur dernier article grêle, beaucoup plus long que le précédent. — Antennes écartées à leur base, un peu velues en dessous, plus longues que le corps dans les mâles, et guère que de sa longueur dans les femelles; ayant leur premier article court, fortement renflé; le second globuleux, les troisième et quatrième cylindriques, allongés, égaux, et les suivans beaucoup plus courts. — Corselet tuberculé, avec ses côtés munis d'une épine, — Ecusson presque carré. — Elytres se rétrécissant un peu des angles huméraux à l'extrémité; cette dernière partie tronquée et épineuse, et leur surface tuberculée. — Pattes ayant leurs cuisses renflées en massue. — Les jambes un peu comprimées à l'extrémité, et les tarses assez larges, avec leur dernier article de la longueur des deux précédens réunis.

Le type de ce genre est le

#### POGONOCHERUS HISPIDUS.

*Cerambyx Hispidus*, Lin., *Syst. Nat.*, t. II, p. 627, n° 30; ejusd., *Faun. Suec.*, n° 651. — Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 262, n° 40; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 278, n° 56. — Oliv., *Encycl.*, t. V, p. 293, n° 13; *Entom.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 53, n° 71, pl. 11, fig. 77.—Degéer, *Ins.*, t. V, p. 71, n° 9, pl. 3, fig. 17. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 59, n° 18.—Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 14, tab. 16.—*Le Capricorne a étuis dentelés*, Geoff., *Ins. Paris*, t. I, p. 206, n° 9. — Long. 2 à 3 lig. — Corps brunâtre; antennes brunes, avec la base de chaque article d'un blanc-grisâtre; tête et corselet d'un brun-noirâtre fortement chagrinés; élytres brunes, avec leur partie antérieure couverte de duvet brun, ayant plusieurs lignes longitudinales élevées, portant des faisceaux de poils noirs; abdomen noir, avec quelques petits poils grisâtres; pattes brunes, bigarrées par un duvet blanchâtre. — France, environs de Paris.

### DESMIPHORA, Serv.;
### *Lamia*, Fab.;
### *Cerambyx* et *Saperda*, Oliv.

Corps long, très-hérissé de poils ordinairement réunis en faisceau.— Tête ayant

son front légérement bombé, et sa face assez courte. — Yeux nullement échancrés. — Mandibules courtes. — Palpes assez longs, surtout les maxillaires; leur dernier article grand et aminci vers l'extrémité. — Antennes filiformes, écartées à leur base, assez courtes, très-velues et frangées en dessous; ayant leur premier article un peu renflé, le second très-court, et les suivans cylindriques. — Corselet presque carré, muni d'une épine de chaque côté. — Ecusson petit et arrondi postérieurement. — Elytres longues, linéaires. arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes d'égale longueur, très-velues, avec les cuisses nullement renflées.

Les *Desmiphora* se tiennent sur les feuilles et le tronc des arbres.

1. DESMIPHORA FASCICULATA.

*Lamia Fasciculata*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 284, n° 68; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 299, n° 97. — *Cerambyx Fasciculatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 96, n° 126, pl. 17, fig. 131. — Long. 10 à 12 lig. — Corps noir; antennes noires; les premiers articles ayant leur base d'un roux clair, et des poils de cette dernière couleur; tête noire, hérissée de poils roux; corselet ayant trois faisceaux de poils roussâtres: l'un placé à sa partie antérieure, les deux autres plus petits, situés derrière; élytres noires, chagrinées, ayant une ligne élevée, lisse auprès de la suture; et plusieurs faisceaux de poils dont deux noirs, très-grands, avec leur base seulement roussâtre; les petits, dans leur milieu, de couleur jaunâtre, et quelques autres roux et noirs; abdomen noir, ayant entre chacun de ses segmens deux bouquets de poils roussâtres; pattes noires, annelées de petits poils ferrugineux. — De Cayenne.

2. DESMIPHORA HIRTICOLLIS.

*Saperda Hirticollis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 11, n° 8, pl. 4, fig. 37. — Long. 7 à 8 lig. — Corps d'un brun-noirâtre, très-velu; antennes noires; tête ayant sur son sommet un gros faisceau de poils blanchâtres; corselet ayant de chaque côté une ligne latérale d'un blanc-jaunâtre, se rapprochant près de la tête, et dans le milieu deux autres plus petites réunies à leur extrémité; élytres ayant également quelques petites lignes blanchâtres, obliques; pattes brunes, velues. — Du Bresil.

## CLONIOCERUS, Dej.; *Cerambyx*, Oliv.; *Lamia*, Fab.

Ce genre a tout-à-fait le même port que les *Desmiphora*. — Le corps est couvert de faisceaux de poils de la même manière, et les côtés du corselet sont également munis d'un tubercule; mais il en diffère essentiellement par les antennes, qui, au lieu d'être filiformes comme dans le genre précédent, ont chacun de leurs articles, à partir du cinquième, portant un long rameau linéaire, ce qui les fait paraître flabellées. — Les palpes ont aussi leur dernier article plus grêle.

CLONIOCERUS HYSTRIX.

*Lamia Hystrix*. Fab., *Ent. Syst.*, t. I, p. 267, n° 5. — Long. 5 lig. — Corps brun, entièrement recouvert d'un fin duvet grisâtre, très-court et très-serré; antennes grises, ayant l'extrémité de chaque article et leurs rameaux d'un brun foncé; tête grise, avec de longs poils bruns; corselet de la même couleur, ayant sur son disque plusieurs tubercules noirs; élytres couvertes de duvet et de poils assez longs, gris et bruns, ayant chacune un grand nombre de tubercules, portant à leur extrémité des faisceaux de poils répandus également sur toute leur surface; pattes velues, annelées de gris et de brun. — Du cap de Bonne-Espérance.

## PHACELLOCERA, Dej.

Corps assez déprimé et assez allongé. — Mandibules très-petites.—Palpes peu longs; les maxillaires un peu plus grands que les labiaux, ayant leur troisième article légèrement renflé vers l'extrémité, et le dernier de la même longueur que le précédent, ovoïde et terminé en pointe. — Tête petite, assez étroite, ayant sa face antérieure courte et verticale. — Antennes filiformes, beaucoup plus longues que le corps, très-grêles, ayant leur premier article renflé en massue allongée; le second très-court, presque globuleux; les suivans excessivement minces et allongés, portant quelquefois des faisceaux de poils à leur extrémité. — Corselet s'élargissant de la partie antérieure à la partie postérieure, ayant ses côtés munis d'une pointe. — Elytres presque linéaires, un peu déprimées, beaucoup plus larges à leur base que le corselet avec leurs angles huméraux proéminens, leur extrémité arrondie et mutique, et

1



2



4



3





1 Onychocerus Scorpio

2 Lamia punctator

3 [illegible]

4 [illegible]

5 [illegible]

leur disque tuberculé. — Pattes ayant leurs cuisses fortement renflées en massue, et les tarses avec le dernier article aussi long que les trois précédens réunis.

**PHACELLOCERA SCOPULICORNIS.**

Long. 6 lig. — Corps entièrement recouvert d'un duvet verdâtre ; antennes ayant leur premier article vert et les suivans bruns, les troisième et quatrième ayant à leur extrémité une touffe de poils noirs; celle du quatrième article plus forte que celle du troisième; tête ayant un sillon dans son milieu ; corselet ayant de chaque côté une ligne longitudinale noire et un tubercule latéral de la même couleur ; élytres d'un vert marbré, ayant leurs angles huméraux, et chacune quatre tubercules noirs, l'un placé à leur base, un second vers le milieu et deux autres vers l'extrémité ; pattes brunes, n'ayant que très-peu de duvet ; les cuisses ayant une tache noire près de leur extrémité. — Du Brésil.

## ANISOCERUS, Serv.;
*Lamia*, Germ.

Corps court, ramassé, un peu convexe. — Tête assez grosse, ayant sa face antérieure légèrement bombée. — Mandibules fort courtes, ne faisant point saillie. — Palpes courts; les maxillaires ayant leur avant-dernier article en cône renversé, et le dernier terminé en pointe. — Antennes sétacées, très-écartées à leur base, composées de onze articles dans les mâles, et de dix seulement dans les femelles; leur premier article renflé en massue allongée; le second fort court, le troisième cylindrique, très-long, portant une touffe de poils à son extrémité; les suivans, excepté le dernier, également munis d'une touffe, mais beaucoup plus petite. — Corselet ayant chacun de ses côtés armé d'une pointe, et sa surface inégale. — Ecusson petit, arrondi en demi-cercle. — Elytres courtes, légèrement convexes en dessus, ayant leurs angles huméraux proéminens, et leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes robustes, d'égale longueur, avec les cuisses renflées en massue.

**ANISOCERUS SCOPIFER.**

*Lamia Scopifera*, Germ., *Ins. Spec. Nov.*, vol. 1, *Col.*, 1624, p. 476, n° 628. — Long. 6 à 8 lig. — Corps d'un gris-brunâtre; tête ayant sur son sommet deux petites lignes noires, veloutées; antennes brunes, avec l'extrémité des articles noirâtre, le troisième portant à son extrémité une grosse touffe de poils noirâtres; corselet avec son bord antérieur et son bord postérieur ponctués de noir, ayant dans son milieu une ligne longitudinale et une transversale très-courte, formant une croix de cette dernière couleur; écusson noir; élytres brunâtres à leur base, blanchâtres dans le reste de leur étendue, ayant au-dessous des angles huméraux une assez grande tache noire, et plusieurs autres plus petites, disposées irrégulièrement, et au-delà de leur milieu une large bande brune, bordée de noir, avec quelques autres taches à leur extrémité; pattes brunâtres, avec l'extrémité des jambes noire. — Du Brésil.

## ONYCHOCERUS, Serv.;
*Lamia*, Fabr., Oliv.

Corps court et ramassé comme dans le genre précédent. — Tête large, ayant sa face verticale. — Mandibules fort courtes. — Palpes longs, surtout les maxillaires; leur dernier article allongé et terminé en pointe aiguë. — Antennes filiformes, sans touffe de poils comme chez les *Anisocerus*, ayant leur premier article renflé en massue allongée; le second grand et cylindrique, beaucoup plus long que dans tous les autres genres de cette tribu; le troisième allongé et cylindrique, ainsi que les suivans, qui vont en diminuant de longueur; les neuvième et dixième ayant en dessous une frange de longs poils, et le dernier renflé à sa base et terminé en pointe aiguë, en forme de stylet. — Corselet plus large que long, avec ses côtés munis chacun d'une pointe, et sa surface couverte de tubercules. — Ecusson presque triangulaire. — Elytres courtes, convexes, rugueuses et tuberculées; leurs angles huméraux proéminens, et leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes robustes, avec les cuisses renflées en massue, et les jambes comprimées et dilatées au côté antérieur.

Le type de ce genre est le

**ONYCHOCERUS SCORPIO.** (Pl. 33, fig. 1.)

*Lamia Scorpio*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 273, n° 26; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 289, n° 43. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 63, n° 81, pl. 3, fig. 19. — Oliv., *Enc. méth.*, t. VII, p. 458, n° 11. — Long. 10 à 12 lig. — Corps recouvert d'un duvet blanc et grisâtre; yeux d'un rougeâtre doré; tête ayant plusieurs petits tubercules

noirs; palpes noirs; antennes grisâtres, variées de blanc; corselet blanc, ayant dans son milieu deux tubercules spiniformes; écusson blanc, avec une tache noire dans son milieu; élytres grises, ponctuées, ayant plusieurs rangées de tubercules et plusieurs groupes dont un principal situé à la base de chaque élytre, et deux autres également très-saillans vers leur milieu; abdomen blanchâtre; pattes variées de brun et de blanc. — Du Brésil.

### OMACANTHA, Serv.;
*Lamia*, Fab., Oliv.

Corps long, épais, très-robuste, convexe en dessus.—Tête grosse, ayant sa face verticale.—Mandibules très-aiguës à leur extrémité, avec leur bord marginal profondément excavé. — Palpes maxillaires plus grands que les labiaux; leur dernier article long et fusiforme. — Antennes glabres, très-écartées l'une de l'autre à leur base, beaucoup plus longues que le corps, surtout dans les mâles, ayant leur premier article très-renflé à l'extrémité, le second fort court, le troisième très-long et arqué dans les mâles, et le dernier excessivement grêle et allongé. — Corselet presque en parallélogramme, ayant ses côtés un peu dilatés, et munis chacun d'une forte épine, et sa surface un peu inégale; très-large, arrondi postérieurement. — Elytres longues, arrondies à l'extrémité, ayant leurs angles huméraux armés d'une forte pointe, et leur angle sutural également muni d'une petite épine. — Pattes fortes, d'égale longueur. — Cuisses comprimées, nullement en massue. — Jambes cambrées, et dilatées au-delà de leur milieu, surtout dans les mâles. — Tarses glabres.

On ne connaît de ce genre qu'une seule espèce, qui est le

#### OMACANTHA GIGAS.

*Lamia Gigas*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 265, n° 1; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 281, n° 1. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 59, n° 74, pl. 13, fig. 91. — Oliv., *Encycl.*, t. VII, p. 456, n° 1. — Long. 2 pouc. $\frac{1}{2}$ à 3 pouc. — Corps d'un brun soyeux; tête d'un brun obscur; mandibules rugueuses, de couleur noire; antennes le double de la longueur du corps dans le mâle, d'un brun-jaunâtre assez pâle; corselet rugueux et ridé sur son disque, ayant de chaque côté une tache soyeuse, noirâtre; élytres d'un gris obscur, couvertes de points relevés à leur base, avec une grande tache noire, soyeuse, près de leur bord extérieur; pattes et abdomen d'un brun-noirâtre; les jambes ayant une épine vers leur milieu. — Sénégal, Guinée, etc.

### BATOCERA, Dej.;
*Cerosterna*, *Anoplosthæta*, *Plectrodera*, Dej.

Corps grand, convexe, allongé et robuste. — Tête sillonnée dans son milieu, ayant sa face antérieure courte. — Mandibules assez fortes, creusées en dessus, peu arquées, dépourvues de dents au côté interne, avec leur extrémité aiguë. — Palpes assez courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur troisième article court, presque triangulaire; le dernier beaucoup long, renflé dans son milieu, et terminé en pointe. — Antennes à peu près de la longueur du corps dans les femelles, et beaucoup plus longues dans les mâles, assez écartées à leur base, ayant leur premier article long, très-gros, surtout à son extrémité; le second très-court, les suivants allongés et cylindriques, allant en décroissant de longueur. — Corselet moins long que large, un peu inégal en dessus, ayant ses côtés armés chacun d'une forte pointe. — Ecusson allongé, arrondi postérieurement. — Elytres longues, avec leurs angles huméraux saillans, et leur extrémité un peu tronquée, quelquefois épineuse.— Pattes fortes. — Les cuisses point en massue. — Les tarses ayant leurs trois premiers articles triangulaires; le dernier aussi long que les précédens réunis.

#### 1. BATOCERA RUBUS.

*Cerambyx*, Lin., *Syst. Nat.*, t. II, p. 625, n° 21.—Degéer, *Ins.*, t. V, p. 106, n° 7, pl. 13, fig. 16. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 59, n° 75, pl. 8, fig. 57. — *Lamia Rubus*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 290, n° 89; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 283, n° 10. — Oliv., *Encycl.*, t. VII, p. 456, n° 2. — Long. 18 à 24 lig. — Corps d'un gris-brunâtre; antennes brunes, ayant leurs premiers articles rugueux, surtout dans les mâles; corselet ayant ses côtés d'un blanc de neige, et sur son sommet, deux taches jaunâtres, arquées, se confondant ensemble; écusson blanc; élytres brunâtres, couvertes à leur base d'une foule de petits tubercules, avec leurs angles huméraux munis d'une épine, ainsi que chacun des angles de leur extrémité, et ayant en outre

sur leur surface plusieurs taches jaunâtres, disposées irrégulièrement, et en plus ou moins grand nombre; pattes brunes, un peu chagrinées; abdomen brun, avec ses premiers segmens de couleur blanche. — Des Indes Orientales, de l'Ile-de-France, etc.

2. BATOCERA ORTOMACULATA.

*Lamia Ortomaculata*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 290, nº 90; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 283, nº 11. Long. 18 a 20 lig. — Cette espece ressemble beaucoup à la précédente; elle est ordinairement un peu plus petite, et sa couleur est généralement d'un gris plus obscur; les antennes sont noirâtres et rugueuses; le corselet a deux taches jaunâtres, placées de la même manière; l'écusson blanc; les élytres sont plus sombres que dans le *Rubus*, et chacune est ornée de quatre taches blanches, rondes, disposées régulièrement dans leur milieu les unes au-dessous des autres; la seconde est la plus grande, et la quatrième la plus petite; leur bord extérieur est également blanc; les angles huméraux et ceux de l'extrémité sont munis d'épines comme dans l'espèce déjà signalée; les pattes sont d'un brun-noirâtre. — Indes Orientales.

3. BATOCERA PUNCTATOR. (Pl. 33, fig. 2.)

*Lamia Punctator*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 284, nº 66; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 298, nº 95. — *Cerambyx Punctatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 69, nº 88, pl. 8, fig. 50, *a*, *b*.—*Cerambyx Farinosus*, Drury, *Ins. Exot.*, t. II, tab. 31, fig. 4. — *Cerambyx Chinensis*, Forst., *Nov. Spec. Insect.*, cent. 1, p. 39, nº 59.— Long. 15 à 16 lig. — Corps d'un noir très-brillant; antennes noires, ayant la base de chaque article blanchâtre; corselet noir, sans taches; élytres d'un noir brillant, rugueuses et chagrinées à leur base, mutiques à leur extrémité, parsemées d'atomes blancs répandus sur toute leur surface; pattes et abdomen noirs. — De la Chine.

4. BATOCERA RETICULATOR.

*Lamia Reticulator*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 278, nº 44; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 295, nº 72. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 373, nº 94, pl. 12, fig. 83. — Long. 12 a 14 lig. — Corps noir; antennes fauves, avec leurs deux premiers articles noirs; le troisième ayant à son extrémité une grosse touffe de poils noirs; le quatrième en ayant une aussi, mais beaucoup plus petite; tête noire; corselet d'un fauve orangé, ayant son épine latérale noire, et sur son sommet deux lignes longitudinales de cette dernière couleur; élytres d'un fauve orangé, comme le corselet, avec un large réseau noir, ou plutôt noires, avec un très-grand nombre de taches fauves, de forme irrégulière; le dessous du corps et les pattes entièrement noirs. — Des Indes Orientales.

5. BATOCERA SCALATOR.

*Lamia Scalator*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 278, nº 45; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 295, nº 73. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 67, nº 85, pl. 22, fig. 172. — Long. 15 à 16 lig.—Corps d'un noir brillant; antennes entièrement noires; tête avec les yeux entourés de blanc, et une ligne de cette couleur à la partie antérieure du chaperon; corselet ayant sur ses bords latéraux et sur son disque, deux lignes longitudinales de couleur blanche; élytres d'un noir luisant, avec leur bord sutural et leur bord marginal blancs; d'où s'échappent plusieurs bandes transversales de la même couleur, très-interrompues et sinueuses; le dessous du corps recouvert d'un duvet gris cendré, très-court et très-serré; pattes noires. — Amérique Boréale, collection du Muséum de Paris.

## CEROPLESIS, Serv.; *Lamia*, Fab., Oliv.; *Diastocera*, Dej.

Corps long, convexe. — Tête sillonnée entre les yeux, ayant sa face antérieure un peu oblique et plus allongée que dans le genre précédent. — Mandibules plus longues et plus arquées. — Palpes plus longs que dans les *Batocera*, ayant leurs troisième et quatrième articles d'égale longueur; le dernier pointu. — Antennes plus grêles et moins écartées à leur base, ayant leur premier article renflé, le second court, sans être globuleux; le troisième beaucoup plus long que le quatrième, le dernier assez court et pointu.— Corselet inégal ou plissé en dessus, ayant ses côtés munis d'un petit tubercule placé près de l'angle postérieur. —Ecusson court, arrondi postérieurement. — Elytres longues et linéaires, ayant leurs angles huméraux proéminens, et leur extrémité toujours arrondie et mutique. — Pattes fortes; les cuisses point en massue, et les jambes un peu aplaties.

1. CEROPLESIS TRICINCTA.

Long. 16 à 18 lig. — Corps verdâtre ou

violacé, métallique, brillant en dessus et couvert en dessous d'un duvet rouge très-court et très-serré; tête finement chagrinée; antennes d'un bleu foncé, tirant sur le verdâtre ou le violet, ayant leurs troisième et quatrième articles garnis, dans leur moitié postérieure, d'une frange de longs poils noirs en dessus et en dessous; les cinquième et sixième n'ayant plus qu'une frange beaucoup plus courte en dessous seulement; les autres entièrement glabres; corselet inégal, ponctué dans son milieu, et plissé près de ses bords antérieur et postérieur; élytres fortement ponctuées dans toute leur étendue, mais surtout à leur base; ayant trois bandes transversales d'un noir velouté, formées par un duvet court et serré: la première placée derrière les angles huméraux, la seconde vers leur milieu, et la troisième vers les deux tiers postérieurs; pattes de la couleur du corps, avec la base des cuisses couverte de duvet rouge; abdomen également revêtu de ce même duvet. — De l'île de Java.

2. CEROPLESIS ÆSTUANS.

*Cerambyx Æstuans*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 123, n° 165, pl. 23, fig. 176. — *Lamia Æstuans*, Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 389, n° 129.—Long. 15 à 16 lig. — Corps noir; antennes entièrement de cette couleur; tête et corselet couverts d'un léger duvet rouge très-court; élytres noires, finement ponctuées, ayant trois bandes transversales rouges: la première placée vers leur tiers antérieur, la seconde vers les deux tiers, beaucoup plus large et se dilatant sur le bord extérieur, pour rejoindre la troisième située à l'extrémité; écusson rouge; pattes entièrement noires. — Du Sénégal.

3. CEROPLESIS ÆTHIOPS. (Pl. 33, fig. 3.)

*Cerambyx Æthiops*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 91, n° 119, pl. 1, fig. 2.— *Lamia Æthiops*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 282, n° 58; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 297, n° 87.—Oliv., *Encycl.*, t. V, p. 465. n° 44. — Long. 11 à 12 lig. — Corps d'un beau noir velouté; antennes noires; tête et corselet de cette couleur, sans taches; élytres veloutées, d'un noir-bleuâtre, ayant de larges bandes transversales d'un rouge sanguin, interrompues à la suture, et quelquefois une petite tache oblongue vers leur extrémité; écusson noir; pattes et abdomen de cette dernière couleur. — Du cap de Bonne-Espérance.

4. CEROPLESIS HOTTENTOTA.

*Cerambyx Hottentotus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 90, n° 118, pl. 4, fig. 27. — *Lamia Hottentota*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 280, n° 51; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 296, n° 79. — Oliv., *Encycl.*, t. V, p. 464, n° 41. — Long. 11 à 12 lig. — Corps d'un noir bronzé; antennes noires; tête de la même couleur; corselet rougeâtre, fortement chagriné; élytres ayant une bande rouge dans leur milieu, et deux taches de la même couleur sur le bord marginal; écusson noir; pattes et abdomen de cette dernière nuance.—Du cap de Bonne-Espérance.

5. CEROPLESIS TRIFASCIATA.

*Lamia Trifasciata*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 281, n° 55; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 297, n° 84. — Oliv., *Encycl.*, t. VII, p. 457, n° 6. — *Cerambyx Trifasciatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 61, n° 77, pl. 16, fig. 121. — Herbst, *Arch.*, tab. 45, fig. 10. — Long. 15 à 20 lig. — Corps entièrement d'un noir brillant; tête et corselet sans taches; ce dernier granulé en dessus, n'ayant de chaque côté qu'un très-petit tubercule; élytres avec trois larges bandes transversales d'un jaune doré: la première placée un peu au-dessous des angles huméraux, la seconde vers leur milieu, et la dernière environ vers les deux tiers postérieurs; écusson noir; pattes de la même couleur, avec les jambes intermédiaires tuberculées à l'extrémité. — Du Sénégal.

## TRAGOCEPHALA, Dej.;

*Lamia*, Fabr., Oliv., Latr., Serv.

Corps long, linéaire, un peu aplati en dessus. — Tête grosse, ayant sa face antérieure fort large, peu longue et verticale. — Mandibules assez fortes, moins longues que dans les *Ceroplesis*, creusées en dessus à leur base, et légèrement arquées. — Palpes maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur troisième article un peu aplati et élargi vers son extrémité; le dernier plus long et pointu. — Antennes écartées à leur base, grêles, un peu plus courtes que le corps dans les femelles et un peu plus longues dans les mâles; ayant leur premier article peu renflé, le second un peu globuleux, les autres cylindriques, allant en décroissant insensiblement de longueur. —Corselet uni en dessus, avec son bord antérieur avancé sur la tête, son bord

postérieur avancé sur l'écusson, et ses côtés munis d'un fort tubercule. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres longues, linéaires, un peu déprimées, ayant leurs angles huméraux saillans et relevés, et leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes avec les cuisses très-légèrement renflées en massue.

1. TRAGOCEPHALA FORMOSA.

*Cerambyx Formosus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 86, n° 123, pl. 20, fig. 153 — *Lamia Formosa*, Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 463, n° 38. — Long. 12 à 14 lig. — Corps noirâtre; antennes noires, avec la base de chaque article d'un gris cendré; tête noire, avec le front d'un roux-rougeâtre; corselet ayant de chaque côté une grande tache d'un rouge-jaunâtre; écusson noir; élytres ayant chacune deux larges bandes transversales d'un ferrugineux-rougeâtre, interrompues à la suture; trois petits points blancs en arrière, et leur extrémité de la même couleur que les bandes transversales; le dessous du corps ayant six taches ferrugineuses, et quelques points blancs sur l'abdomen; pattes également noires, avec la base des cuisses tachetée de blanc.

2. TRAGOCEPHALA NOBILIS.

*Lamia Nobilis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 282, n° 57; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 297, n° 86. — *Cerambyx Nobilis*, *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 87, n° 114, pl. 11, fig. 76. — Long. 9 lig. — Corps d'un noir velouté; antennes noires; tête ayant une tache sur le front et deux autres près des yeux de couleur jaunâtre; corselet noir, bordé de jaune et de blanc à sa base; élytres d'un noir soyeux, ayant trois bandes transversales jaunes; la première interrompue, située à la base; la seconde vers leur milieu, et la dernière à l'extrémité, avec deux points blancs placés entre la seconde et la troisième bande; le dessous du corps couvert d'un fin duvet jaunâtre; pattes noires, avec le dessous ayant de ce même duvet jaune. — Du Sénégal.

## PHYMASTERNA, Dej.

Corps un peu convexe. — Tête ayant sa face antérieure courte, avec le front légèrement bombé. — Mandibules assez petites, arquées, sans dents au côté interne, avec leur extrémité aiguë. — Palpes maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur premier article coupé obliquement, le second plus court, légèrement renflé; le troisième guère plus long, et le dernier terminé en pointe, presque aussi grand que les trois précédens réunis. — Antennes très-écartées à leur base, plus longues que le corps, même dans les femelles, ayant leur premier article presque fusiforme, le second excessivement court, et les suivans cylindriques; tous à peu près de la même longueur. — Corselet un peu gibbeux dans son milieu, avec ses côtés munis d'un très-petit tubercule. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres plus larges à leur base que le corselet, se rétrécissant des angles huméraux à l'extrémité; cette dernière partie un peu tronquée et mutique. — Pattes avec les cuisses légèrement renflées en massue.

PHYMASTERNA LACTEOGUTTATA.

Long. 5 à 8 lig. — Corps noir; tête ayant sa face antérieure couverte d'un léger duvet grisâtre et sur son sommet près du corselet une tache blanche presque carrée; antennes noires; leurs articles, à partir du quatrième, ayant leur base blanche; corselet noir, avec une large bande blanche longitudinale de chaque côté et un sillon transversal près du bord antérieur et du bord postérieur; écusson noir; élytres de la même couleur, ayant chacune six taches d'un blanc de neige; un petit point placé à leur base près de la suture, un second encore plus petit sur l'angle huméral près du bord extérieur, au-dessous une tache ronde assez grande, près de la suture, un très-petit point vers le milieu des élytres, au-dessous près du bord extérieur une tache ronde assez grande, et enfin une sixième un peu avant l'extrémité; sternum ayant une tache ronde de chaque côté; pattes couvertes d'un duvet grisâtre très-fin; abdomen revêtu d'un duvet semblable; chacun de ses segmens ayant une tache blanche de chaque côté. — De l'île de Madagascar.

## ZOGRAPHUS, Dej.;
*Lamia*, Fabr., Oliv.

Corps épais, très-robuste, un peu convexe. — Tête grosse, ayant sa face antérieure peu longue. — Mandibules très-fortes, arquées, ayant en dessus une petite saillie en forme de crête, avec leur extrémité aiguë. — Palpes maxillaires fort longs, dépassant de beaucoup les mandibules, ayant

leur second article très-grand ; le troisième moins long, un peu élargi vers l'extrémité; le dernier très-peu plus grand que le précédent, arrondi et pointu. — Lèvre supérieure assez courte et arrondie. — Antennes très-épaisses, plus longues que le corps dans les deux sexes, peu écartées à leur base, ayant leur premier article court, très-épais, le second excessivement petit; les suivans épais, allant en décroissant de longueur, le dernier beaucoup plus grêle, aussi long que les quatre précédens réunis. — Corselet large et très-court, sillonné transversalement, avec ses côtés munis d'une pointe. — Ecusson petit et triangulaire. — Elytres se rétrécissant un peu de la base à l'extrémité, cette dernière partie arrondie et mutique, et les angles huméraux légèrement relevés. — Pattes très-fortes, avec les tarses courts et élargis.

ZOGRAPHUS OCULATOR.

*Lamia Oculator*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 280, n. 49; *Syst. El.*, t. II, p. 295, n. 77. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 456, n. 4. — *Cerambyx Oculatus*, Degéer, *Mém. Ins.* t. VII, p. 654, tab. 49, fig. — *Cerambyx Oculator*, Oliv., *Ent.*, t. IV. *Ins.*, 67, p. 67, n. 86, pl. 11, fig. 11. — Long. 16 à 18 lig.—Corps d'un noir brillant; antennes noires, avec leurs derniers articles plus grisâtres; tête noire, sans tache; corselet de la même couleur, avec une strie transversale jaune à son bord antérieur et à son bord postérieur; élytres striées longitudinalement dans toute leur longueur, ayant chacune quatre taches jaunes entourées de blanc, la première grande et ronde, placée à leur base, la seconde plus petite, près du bord externe, la troisième située vers le milieu, très-élargie et formant une bande interrompue à la suture, et la quatrième placée près de l'extrémité, plus petite que les autres et arrondie; pattes et abdomen noirs. — Du cap de Bonne-Espérance.

## STELLOGNATHA;
### *Lamia*, Fabr., Oliv.

Corps épais et robuste. — Tête fort grosse, ayant sa face antérieure tres-large, avec le front plan.—Mandibules très-grandes, ayant en dessus une grande dilatation formant deux dentelures. — Palpes moins longs que les mandibules; les maxillaires à peine plus grands que les labiaux, avec leurs articles disposés comme dans le genre précédent. — Lèvre supérieure plus longue et profondément bilobée. — Antennes beaucoup plus grêles et même plus longues que dans les *Zographus*, ayant leur premier article encore plus court; les autres longs et cylindriques; le dernier également très-développé, ayant la longueur de trois ou quatre des précédens. — Corselet fort court, tout à-fait en parallélogramme, n'ayant de chaque côté qu'un très-petit tubercule.—Ecusson arrondi postérieurement. — Elytres se rétrécissant beaucoup de la base à l'extrémité; cette dernière partie mutique; les angles huméraux très-saillans, relevés et tuberculés. — Pattes beaucoup plus longues et plus grêles que dans le genre déjà signalé.

STELLOGNATHA MACULATA.

*Cerambyx Maculatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 68, n. 87, pl. 7, fig. 49, *a*, *b*. et pl. 22, fig. 174, *a*, *b*. — Long. 12 à 18 lig. — Antennes noirâtres; lèvre supérieure échancrée et ciliée de poils roides d'un blanc-jaunâtre; mandibules noires, beaucoup plus petites dans la femelle que dans le mâle; corselet noir, tacheté de blanc, avec une ligne transversale, également blanche à sa partie postérieure; élytres d'un noir de velours, ayant un grand nombre de petites taches blanches, plus jaunâtres dans la femelle, de forme irrégulière et disposées irrégulièrement; celle placée à l'extrémité de chaque élytre, ayant la forme d'un grand V; le dessous du corps d'un gris-bleuâtre, avec les côtés du thorax et de l'abdomen noirs; sternum et abdomen tachetés de blanc, le premier ayant de chaque côté une tache en forme de C; pattes d'un gris-bleuâtre, sans taches. — De l'île de Madagascar.

## STERNODONTA, Dej.;
### *Lamia*, Fab., Oliv.

Ce genre, très-voisin des deux précédens, s'en distingue surtout, ainsi que des autres genres de cette tribu, par son mésosternum prolongé en avant en une forte dent carrée. — Ses mandibules aussi sont de taille moyenne et sans dentelures.—Ses palpes sont à peu près de leur longueur.— Ses antennes sont très-grêles et beaucoup plus longues que le corps. — Son corselet est presque aussi long que large, avec ses côtés munis d'un fort tubercule. — Les pattes sont peu longues, avec les tarses courts et élargis.

1. STERNODONTA REGALIS.

*Lamia Regalis*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 269, n° 12; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 286, n° 26. — *Cerambyx Regalis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 89, n° 117, pl. 22, fig. 171. — Long. 9 lig. — Antennes noires; tête noire, avec des lignes vertes, et une tache fauve auprès de chaque œil; corselet noir, avec trois bandes transversales vertes; élytres striées, noires, parsemées d'un très-grand nombre d'atomes verts, répandus également sur toute leur surface, ayant en outre chacune trois taches fauves, rondes, placées près de leur bord extérieur; la première à leur base; la seconde un peu avant leur milieu, et l'autre un peu au-delà; le dessous du corps varié de noir et de vert, avec une série de taches fauves de chaque côté; pattes également variées de noir et de vert.

*Var.* A. La couleur verte tirant sur le fauve. — Du Sénégal.

2. STERNODONTA ORNATA.

*Cerambyx Ornatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 88, n° 116. pl. IV, fig. 24, *a*, *b*, *et variét.*, fig. 24 et pl. 1, fig. 6. —Long. 9 lig. — Corps noir, revêtu en grande partie d'un fin duvet jaune et vert; mandibules jaunes à leur base, vertes dans le milieu, et noires à l'extrémité; antennes entièrement noires; tête d'un jaune doré, avec les yeux entourés de vert et une ligne noire sous chacun d'eux; corselet jaune, avec deux bandes transversales noires, étroites, et sa partie postérieure et les côtés d'un vert tendre; élytres jaunes, avec de larges lignes noires, très-sinueuses, bordées de vert, se rétrécissant et entourant de grandes taches jaunes, et leur extrémité et leur bord sutural de couleur verte; le dessous du corps jaune, avec le milieu de l'abdomen vert; pattes noires, presque entièrement recouvertes de ce duvet vert. — Du Sénégal.

## ONCIDERES, Serv.; *Lamia*, Germ.

Corps allongé, presque linéaire, convexe en dessus. — Yeux fort étroits et allongés. — Mandibules grêles, très-aiguës. — Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article grêle, plus court que le précédent.— Tête forte, avec sa face allongée et le front large et aplati. —Antennes filiformes, écartées à leur base, frangées en dessous, plus longues que le corps dans les mâles, et guère que de sa longueur dans les femelles, ayant leur premier article renflé en massue à son extrémité; le second très-court, et les suivans cylindriques. — Corselet court, fort large, muni d'un tubercule de chaque côté, avec son bord antérieur légèrement sinué, pour recevoir sa tête. —Ecusson arrondi en demi-cercle. — Elytres longues, linéaires, avec leurs angles huméraux proéminens et arrondis; leur base multi-granulée, et leur extrémité arrondie et mutique.— Pattes courtes et robustes. — Les cuisses nullement renflées. — Tarses glabres, ayant leur dernier article plus long que les trois précédens réunis.

Les espèces de ce genre se rencontrent sur les feuilles et les troncs d'arbres.

ONCIDERES VOMICOSA.

*Lamia Vomicosa*. Germ., *Ins. Spec. Nov.*, 1, p. 482, n° 638.—Long. 11 à 12 lig. —Corps entièrement recouvert d'un duvet gris-fauve; tête roussâtre, avec une ligne noire au-dessous de chaque œil; antennes grisâtres; corselet gris, avec une bande transversale rousse à sa partie antérieure, et trois lignes noires, très-étroites, l'une placée à son bord antérieur, la seconde vers le milieu et la dernière sur le bord postérieur; élytres grisâtres, couvertes de points ou d'atomes blanchâtres, ayant à leur base plusieurs petits tubercules d'un noir brillant, et la saillie de leurs angles huméraux de la même couleur; pattes et abdomen couverts d'un duvet gris, mêlé de roussâtre. — Du Brésil.

## CERATITES, Serv.

Corps convexe, allongé, cylindrique. — Tête grosse, ayant sa face antérieure allongée, avec le front aplati et vertical. — Mandibules fortes, un peu tronquées et obtuses à leur extrémité. —Palpes peu longs, ayant leur dernier article ovoïde et terminé en pointe. — Antennes très-écartées à leur base, moins longues que le corps dans les femelles et beaucoup plus longues dans les mâles; frangées en dessous, composées de douze articles, canaliculés en dessous : le premier long, peu renflé; le second court, cylindrique, ainsi que les suivans; le troisième grand, et les autres allant en décroissant de longueur. —Corselet presque carré, inégal en dessus, ayant un sillon transversal près du bord antérieur et du bord postérieur, avec ses côtés munis d'une épine pla-

cée plus bas que le milieu. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres presque parallèles, convexes, avec leur extrémité arrondie et mutique, et leurs angles huméraux proéminens et arrondis. — Pattes de moyenne longueur; les antérieures plus longues que les autres dans les mâles. — Les cuisses point en massue. — Les jambes postérieures ayant en dessus une brosse de poils près de l'extrémité. — Les tarses frangés de longs poils dans les mâles.

CERATITES JASPIDEA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 35, n° 1. — Long. 11 à 14 lig. — Corps brunâtre, couvert en dessous de poils ras d'un gris-roussâtre, et le dessus chargé de points enfoncés garnis de duvet gris; antennes brunes; front sillonné dans son milieu; corselet inégal; élytres chagrinées à leur base, un peu relevées en gibbosité vers cette partie, avec quelques lignes coudées, transversales, et un grand nombre de petits points grisâtres; pattes de la couleur du corps. — Du Sénégal.

## RHYTIPHORA, Serv.;
*Lamia*, Dalm., Schœnh., Dam.;
*Saperda*, Encycl. Méth.

Corps ovalaire, assez allongé. — Tête ayant sa face antérieure longue, avec le front aplati et vertical. — Mandibules fortes et aiguës. — Palpes peu longs, ayant leur dernier article ovalaire. — Antennes velues en dessous, écartées à leur base, à peu près de la longueur du corps dans les mâles, et n'atteignant guère que le milieu des élytres dans les femelles, ayant leur premier article renflé en massue, le second court et cyathiforme; les suivants cylindriques, allant en décroissant de longueur; le dernier pas plus long que le précédent. — Corselet cylindrique, couvert de rides transversales, avec ses côtés tout-à-fait mutiques. — Ecusson arrondi postérieurement. —Elytres longues, presque linéaires, tronquées et mutiques à leur extrémité, avec leurs angles huméraux très-proéminens, arrondis. — Pattes courtes, assez épaisses.

RHYTIPHORA RUGICOLLIS.

*Lamia Rugicollis*, Dalm., Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, *Append.*, p. 169, n° 234. — *Saperda Rugicollis*, *Encycl. Meth.*, t. X, p. 335, n° 1.—*Lamia Porphyrea*. Donov., *Ins. de la Nouvelle-Hollande*.— Long. 10 à 12 lig.—Corps d'un gris-fauve; tête ayant un sillon noir entre les yeux; antennes ayant leur premier article rouge, et tous les suivants noirs, tachetés de blanc; corselet couvert de rides transversales très-serrées, dont une plus saillante à son bord antérieur et à son bord postérieur, de couleur noire; élytres glabres, avec leurs angles huméraux noirs, et leur surface couverte d'une quantité innombrable de petits points blancs, placés auprès de très-petits tubercules noirs; le dessous du corps revêtu d'un fin duvet blanc, roux et noir, formant de très-petites taches entremêlées; pattes rouges, avec l'extrémité des cuisses noire, couvertes en partie de duvet fauve. — De la Nouvelle-Hollande.

## XYLORHIZA, Dej.

Corps étroit, très-allongé, linéaire. — Tête ayant sa face antérieure courte et sillonnée dans son milieu. — Mandibules petites, très-arquées et aiguës. —Palpes courts, ayant leur dernier article déprimé et assez élargi dans son milieu. — Antennes grêles, plus courtes que le corps, velues, et très-écartées à leur base, ayant leur premier article court et peu épais; les suivans cylindriques, allant en diminuant de longueur à partir du troisième.—Corselet à peu près aussi long que large, avec ses côtés mutiques. — Ecusson très-petit, arrondi en demi-cercle. — Elytres fort longues, un peu rétrécies vers leur milieu, ayant leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes fortes, très-courtes, avec les cuisses un peu renflées en massue.

XYLORHIZA VENOSA.

*Lamia Venosa*, Latr., *Régn. anim.*, pl. 18, fig. 7. — Long. 15 à 18 lig. — Corps d'un gris-brunâtre couleur de bois; tête brune, avec sa partie antérieure couverte de poils fauves; antennes de cette dernière couleur, avec leurs premiers articles velus; corselet laineux, avec une double ligne fauve longitudinale dans son milieu; élytres couvertes d'un fin duvet, d'un fauve clair, avec plusieurs lignes longitudinales brunes ou noires, imitant les veines de certains bois.— Le dessous du corps revêtu d'un duvet d'un fauve-brunâtre; pattes fauves, avec les cuisses brunes. — Des Indes Orientales, collection du Muséum.

## PENTHEA, Dej.;
*Lamia*, Donov.;

Corps très-épais, convexe en dessus. —

Tête grosse, ayant sa face antérieure courte, avec le front très-convexe. — Antennes moins longues que le corps dans les deux sexes, ayant leur premier article en massue; les suivans courts, un peu arrondis, allant en décroissant de longueur. — Mandibules fortes, très-épaisses. — Palpes fort courts, ayant leur dernier article ovoïde, peu pointu à son extrémité. — Corselet plus large que long, inégal en dessus et tuberculé sur les côtés. — Ecusson court et large, arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres très-convexes, couvrant à peine l'extrémité abdominale, leurs angles huméraux très-saillans, et leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes robustes, excessivement courtes, avec les cuisses très-épaisses et les jambes légèrement cambrées.

PENTHEA VERMICULARIS.

*Lamia Vermicularis*, Donov., *Ins. de la Nouvelle-Hollande*. — Long. 10 a 12 lig. —Corps noir; antennes noires, avec la base de chaque article blanchâtre; tête ayant sa face antérieure mouchetée de blanc, et dans son milieu une ligne enfoncée de cette dernière couleur; corselet couvert d'inégalités et de rugosités, avec quelques petits poils blanchâtres très-courts, dispersés çà et là; écusson avec une ligne blanche dans le milieu; élytres noires, ponctuées, couvertes d'atomes blanchâtres, formés par des petits poils, ayant chacune deux lignes longitudinales élevées, très-saillantes, s'oblitérant avant l'extrémité de l'élytre; le dessous du corps et les pattes noirs, couverts de duvet blanchâtre, formant de très-petites taches irrégulières. — De la Nouvelle-Hollande.

## PHRYNETA, Dej.; *Lamia*, Oliv., Fab.; *Leprodera*, Dej., Cat.

Corps épais, large, peu convexe. — Tête ayant sa face antérieure assez courte, avec le front aplati et vertical. — Mandibules aplaties, en forme de palettes. — Palpes dépassant un tant soit peu les mandibules, ayant leur dernier article arrondi et renflé dans le milieu, avec leur extrémité pointue. — Antennes à peu près de la longueur du corps dans les mâles, et un peu moins longues dans les femelles, ayant leur premier article grand, très-légèrement épaissi vers l'extrémité, et les autres cylindriques; les troisième et quatrième arrondis, et les derniers plus aplatis. — Corselet tuberculé sur son disque, avec ses côtés munis d'une pointe. — Elytres plus larges que le corselet, ayant ordinairement leur base tuberculée ou granulée, et leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes de moyenne longueur, avec les cuisses et les jambes légèrement comprimées.

1. PHRYNETA MARMOREA.

*Cerambyx Marmoreus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 78, n. 101, pl. 2, fig. 9. — Long. 12 à 16 lig. — Corps d'un brun velouté, varié de noir; antennes noires, ayant leurs premiers articles d'un gris cendré; tête brune, avec des taches noires; corselet très-rugueux, tacheté de noir; ayant sur son disque plusieurs gros tubercules d'un brun ferrugineux; élytres brunes, fortement ponctuées et rugueuses à leur base, avec des taches et des points noirs disposés irrégulièrement sur toute leur surface; le dessous du corps et les pattes variés de noir et de brun. — De l'île de Madagascar.

2. PHRYNETA CRUCIFERA.

*Cerambyx Crucifer*, Oliv., *Ent.* t. IV, *Ins.*. 67. p. 70, n. 99, pl. 10, fig. 68. — *Lamia Crucifera*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 269, n. 10; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 285, n. 24. — *Lamia Pleuricausta?* de Haen. — Long. 14 à 15 lig. — Corps plus élancé que dans l'espèce précédente; d'un brun foncé velouté; antennes noires; corselet tuberculé et raboteux, ayant de chaque côté une ligne ferrugineuse peu marquée; élytres brunes, ayant chacune une large bande blanchâtre, longitudinale et sinueuse, commençant à la base de l'élytre, près du bord antérieur, se dirigeant vers la suture qu'elle atteint dans son milieu, et retournant obliquement couvrir son extrémité, ayant en outre un petit point blanc près du bord externe; pattes et abdomen d'un brun-noirâtre.

## LAMIA, Fab., Oliv., Lat., Serv.; *Pachystola*, Dej.

Ce genre a les plus grands rapports avec les *Morimus*; il en diffère essentiellement par la présence des ailes, et par son corps beaucoup moins étranglé dans le milieu. — Les antennes sont un peu moins longues, et leurs articles sont plus épais. — Leurs élytres sont aussi presque parallèles, et leurs pattes d'égale longueur entre elles.

Le type de ce genre est la

LAMIA TEXTOR.

*Cerambyx Textor*, Linn., *Syst. Nat.*, t. II, p. 629, n. 41, *et Faun. Suec.*, n. 656. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 61, n. 1. —Degéer, *Ins.*, t. V, p. 64, n. 3.—Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 105, n. 140, pl. 6, fig. 39, *d.* — *Lamia Textor*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 268, n. 8; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 285, n. 22.—Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 19, tab. 1. — Oliv., *Encycl.*, t. VII, p. 461, n. 29. — *Le Capricorne noir-chagriné*, Geoff., *Ins. Paris*, t. I, p. 201, n. 3. — Long. 12 à 14 lig. — Corps entièrement d'un noir brunâtre; antennes noires, un peu chagrinées; tête et corselet chagrinés; ce dernier sillonné près de ses bords antérieur et postérieur; élytres un peu veloutées, également chagrinées, ayant quelques petits atomes blancs ou jaunâtres; pattes et abdomen noirs, sans taches.—France. Rare aux environs de Paris.

## MORIMUS, Serv.;
*Lamia*, Fab.

Corps aptère, convexe, un peu pubescent. — Yeux fort petits, étroits, ne formant qu'un rebord autour des antennes.— Mandibules épaisses, aiguës à leur extrémité. — Palpes maxillaires beaucoup plus longs que les labiaux, très-grêles, avec leur dernier article plus long que le précédent, et terminé en pointe aiguë. — Antennes presque glabres, beaucoup plus longues que le corps dans les mâles, mais guère plus dans les femelles. — Corselet long, cylindrique, inégal en dessus, avec ses côtés légèrement dilatés et munis d'une épine. — Ecusson petit et arrondi postérieurement. — Elytres ovalaires, ayant leurs angles huméraux arrondis, ainsi que leur extrémité qui est mutique.— Pattes robustes; les antérieures un peu plus longues que les autres dans les mâles. — Les cuisses point en massue, et les jambes intermédiaires munies d'un tubercule vers leur milieu. — Tarses ayant leur premier article guère plus long que le dernier.

1. MORIMUS LUGUBRIS. (Pl. 33, fig. 4.)

*Lamia Lugubris*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 283, n. 63; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 298, n. 92.—*Cerambyx Textor*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 105, n. 140, pl. 6, fig. 39, *b*, *c*.— Long. 12 à 15 lig. — Corps entièrement noir; tête et corselet d'un noir mat; élytres noires, chagrinées quelquefois un peu grisâtres, ayant des petits tubercules élevés, peu sensibles, tirant sur le roussâtre; antennes, pattes et abdomen entièrement noirs. — France.

2. MORIMUS TRISTIS.

*Cerambyx Tristis*, Lin., *Syst. Nat.*, t. II, p. 629, n. 42. — *Lamia Tristis*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 283, n. 64; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 298, n. 93. — Oliv., *Encycl.*, t. VII, p. 469, n. 67. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 106, n. 141, pl. 9, fig. 62. — Herbst, *Arch. Ins.*, pl. 91, n. 6, tab. 25. fig. 7. — Long. 10 à 14 lig. — Antennes noires; tête chagrinée; corselet brun, ayant sur son sommet trois tubercules proéminens; élytres d'un gris cendré bleuâtre, finement chagrinées, ayant chacune deux taches noires, carrées, l'une placée vers la base, l'autre un peu avant l'extrémité; pattes et abdomen entièrement noirs. — France Méridionale.

Cette espèce se rencontre ordinairement sur les cyprès.

3. MORIMUS FUNESTUS.

*Lamia Funesta*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 284, n. 65; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 298, n. 94. — Oliv., *Encycl.*, t. VII. p. 470, n. 68. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 107, n. 142, pl. 9, fig. 63. — Rossi, *Faun. Etrusc.*, t. I, p. 145, n. 366. — Long. 7 à 9 lig. — Cette espèce ressemble beaucoup à la précédente, mais elle est beaucoup plus petite; le corps est entièrement brun, légèrement pubescent et velouté; la tête et le corselet sont bruns, très-finement chagrinés; les élytres sont de la même couleur, tout-à-fait lisses, ayant chacune deux taches noires, placées de même que dans le *Tristis*; pattes d'un brun-rougeâtre, avec les tarses noirs.— France Méridionale; vit sur le sureau.

## MONOCHAMUS, Serv.;
*Tæniotes*, Serv.;
*Lamia*, Fab., Oliv., Payk.

Corps long, cylindrique, convexe en dessus, ailé. —Tête de la largeur de la partie antérieure du corselet, avec sa face plane. — Mandibules fortes, arrondies au côté extérieur et terminées en pointe aiguë. — Palpes assez longs; les maxillaires beaucoup plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article plus grand que le précédent, légèrement dilaté au milieu, et pointu à l'extrémité.—Antennes glabres, peu écartées à leur base, au moins aussi longues que

le corps dans les femelles, et beaucoup plus longues dans les mâles; leur premier article légérement renflé, le second très-court, les suivans cylindriques, le dernier extrêmement long, surtout dans les mâles. — Corselet presque carré, un peu plus long que large, légérement dilaté sur les côtés, vers le milieu, et muni d'une épine dans cette partie. — Ecusson arrondi postérieurement. — Elytres longues, linéaires, entiérement mutiques, se rétrécissant quelquefois un peu des angles huméraux à l'extrémité. — Pattes allongées; les antérieures plus longues que les autres dans les mâles, avec les cuisses nullement renflées.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Monochamus* proprement dit.)

Tarses antérieurs velus dans les mâles.

#### 1. MONOCHAMUS SUTOR.

*Cerambyx Sutor*, Lin., *Syst. Nat.*, t. II, p. 628, n. 38; *Faun. Suec.*, n. 655.—Sulzer, *Ins.*, tab. 5, fig. 4. — Degéer, *Mem. Ins.*, t. V, p. 65, n. 4.—Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 3, n. 149, pl. 111, fig. 20, *a*, *b*, *c*. — *Lamia Sutor*, Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 277, n. 41; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 294, n. 68.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 62, n. 2. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 19, tab. 2. — Oliv., *Encycl.*, t. VII, p. 471, n. 75. — Long. 9 à 11 lig. — Corps entièrement noir; antennes, tête et corselet chagrinés, sans taches ni tubercules; écusson d'un blanc sale ou jaunâtre; élytres noires, finement chagrinées, ayant des taches irrégulières, grisâtres ou roussâtres; le dessous du corps noirâtre, légérement velu; pattes entiérement noires. sans taches.—Du nord de l'Europe, Suède, etc.

#### 2. MONOCHAMUS GALLOPROVINCIALIS.

*Cerambyx Galloprovincialis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 125, n. 169, pl. 3, fig. 17. — Long. 8 à 9 lig. — Corps noirâtre, plus petit que dans l'espèce précédente; antennes brunâtres, avec l'extrémité de leurs articles de couleur noire; tête fauve, finement chagrinée; corselet entiérement noir; élytres noirâtres, finement pointillées et parsemées de points d'un blanc-grisâtre; le dessous du corps noirâtre, et les pattes d'un brun clair, avec l'extrémité des cuisses noire.—France Méridionale.

### DEUXIÈME DIVISION.

*Tæniotes*, Serv.

Tarses antérieurs presque glabres dans les mâles.

#### 3. MONOCHAMUS DECORATUS.

Long. 9 à 14 lig.—Corps d'un beau noir velouté, tacheté de jaune; antennes entiérement noires; tête finement chagrinée, ayant une ligne longitudinale jaune dans son milieu; une autre courte, derrière chaque œil, et une en dessous également de la même couleur; corselet inégal, un peu noduleux, ayant trois lignes longitudinales jaunes; l'une dans son milieu, et une de chaque côté; écusson entièrement jaune; élytres d'un noir velouté, avec leur base finement chagrinée, ayant chacune une vingtaine de petites taches rondes ou points jaunes, formées par un duvet très-court et très-serré; le dessous du corps d'un noir-grisâtre, avec des taches jaunes de chaque côté; pattes entièrement noires. — Du Brésil.

#### 4. MONOCHAMUS PULVERULENTUS.

*Cerambyx Pulverulentus*, *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 50, n. 66, pl. 7, fig. 46, *b*. — Oliv., *Encycl.*, t. V, p. 502, n. 53. — Long. 9 à 12 lig.—Corps d'un noir brillant, tacheté de blanc jaunâtre; antennes entièrement noires; tête ayant une ligne longitudinale dans son milieu, et deux de chaque côté d'un jaune-blanchâtre très-clair; corselet ayant aussi cinq bandes longitudinales de la même couleur; une dans son milieu, une seconde au-dessus de chaque épine latérale, et une dernière beaucoup plus large au-dessous; écusson blanchâtre; élytres d'un noir brillant, ponctuées à leur base, ayant leur bord sutural et un assez grand nombre de petits points d'un blanc-jaunâtre, disposés irréguliérement, et formés par un duvet court, très-serré; le dessous du corps couvert d'un duvet grisâtre, avec les côtés tachetés de jaune paille; pattes noires. — Du Brésil.

#### 5. MONOCHAMUS FARINOSUS.

*Cerambyx Farinosus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 50, n. 65, pl. 7, fig. 45, *a*.—Long. 7 à 12 lig.—Corps d'un noir brillant en dessus, couvert d'un duvet grisâtre en dessous; antennes d'un brun-roussâtre, avec leurs trois premiers articles noirs; tête pointillée, ayant sept lignes longitudinales d'un jaune-blanchâtre; une dans

le milieu, et trois de chaque côté; corselet ayant aussi trois lignes de la même couleur sur son sommet, et plusieurs autres sur ses côtés et en dessous; écusson noir, avec une ligne jaune dans le milieu; élytres noires, avec un très grand nombre de petites taches jaunâtres plus serrées et plus nombreuses que dans l'espèce précédente, mais plus rares auprès de la suture; le dessous du corps grisâtre, tacheté de jaune sur les côtés; pattes noires. — Du Brésil.

## PTYCHODES, Serv.; *Pelargoderus*, Serv.; *Cerambyx*, Oliv.; *Saperda*, Fabr.

Corps long, élancé, convexe en dessus. — Mandibules épaisses, aiguës, sans dents au côté interne. — Palpes peu longs, ayant leur dernier article ovoïde. — Antennes sétacées, fort peu écartées à leur base, glabres, plus longues que le corps même dans les femelles, ayant leur premier article grand, en cône renversé; le second fort petit, le troisième plus long que le quatrième; ces premiers articles frangés en dessous dans les femelles seulement; le dernier long et mince, surtout dans les mâles. — Corselet long, un peu rétréci à sa partie antérieure, ayant plusieurs rides transversales assez irrégulières, avec ses côtés tout-à-fait mutiques. — Ecusson très-petit, arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres longues, se rétrécissant des angles huméraux à la suture, ayant leur angle sutural arrondi et mutique. — Pattes longues, les pattes antérieures plus grandes que les autres dans les mâles. — Les jambes droites, sans épines externes; les postérieures unituberculées en dessus près de l'extrémité. — Tarses antérieurs velus dans les mâles.

1. PTYCHODES POLITUS. (Pl. 33, fig. 5.)
Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 75, nº 1. — Long. 9 à 16 lig. — Corps d'un noir très-brillant, avec trois lignes longitudinales blanches, formées par un fin duvet très-court et très-serré, celle du milieu partant de la base de la tête entre les antennes et allant jusqu'à l'extrémité en passant sur la suture, les autres latérales, partant de la base de chaque antenne et atteignant également presque l'extrémité des élytres; tête ayant de chaque côté une petite raie oblique allant des yeux à la base des mandibules; antennes d'un noir luisant; écusson blanc; élytres ayant vers leur milieu quelques petits points blancs; sternum ayant de chaque côté deux ou trois taches blanches; les segments de l'abdomen en ayant un semblable de chaque côté; pattes noires, brillantes. — Du Mexique.

2. PTYCHODES TRILINEATUS.
*Cerambyx Trilineatus*, Linn., *Mant.*, nº 352. — *Saperda Vittata*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 314, nº 24; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 322, nº 30. — *Cerambyx Vittatus*, Drury, *Ins. emat.*, t. I, tab. 41, fig. 1. — Long. 9 à 10 lig. — Corps entièrement couvert d'un fin duvet d'un gris-roussâtre; antennes entièrement grises; tête finement chagrinée; corselet ridé transversalement, ayant une ligne blanche dans son milieu et une autre beaucoup plus large de chaque côté; écusson d'un blanc de neige; élytres grisâtres, avec quelques petites taches roussâtres peu apparentes, ayant trois lignes longitudinales très-dentelées, d'un blanc éclatant, une sur la suture et une autre de chaque côté; le dessous du corps gris, ainsi que les pattes, avec le bord postérieur de chaque segment de l'abdomen cilié de poils roux. — Du Brésil.

3. PTYCHODES VITTATUS.
*Pelargoderus Vittatus*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 73, nº 1. — Long. 12 à 14 lig. — Corps noirâtre, très-finement chagriné en dessus; tête ayant dans son milieu un sillon longitudinal; antennes noires; élytres ayant chacune une bande longitudinale jaune, un peu oblique, partant de l'angle huméral et atteignant l'extrémité; pattes de la couleur générale du corps. — De Java. Collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## GNOMA, Fabr.; *Cerambyx*, Oliv., Schreib.

Corps convexe, très-allongé. — Tête un peu plus large que la partie antérieure du corselet, ayant sa face antérieure aplatie et verticale. — Mandibules fort petites. — Palpes maxillaires ayant leurs premiers articles courts; le dernier plus long, cylindrique, et terminé en pointe aiguë. — Antennes filiformes, un peu écartées à leur base, plus longues que le corps dans les

deux sexes, mais surtout dans les mâles, ayant leurs articles cylindriques. — Corselet entièrement mutique, très-long, fort étroit, aminci dans son milieu et strié transversalement. — Ecusson petit, arrondi en demi-cercle. — Elytres linéaires, parallèles, arrondies et mutiques au bout, beaucoup plus larges à leur base que le corselet. — Pattes de longueur presque égale, avec les cuisses point renflées, et les tarses antérieurs velus.

Genre d'insectes fort remarquables par leur forme élancée et étranglée, tous propres à la Nouvelle-Hollande et aux Indes-Orientales.

1. GNOMA LONGICOLLIS.

*Cerambyx Longicollis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 265. n° 52. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 49, n° 64, pl. 11, fig. 73. — *Gnoma Longicollis*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 315, n° 1. — Long. 12 à 14 lig. — Corps d'un brun-noirâtre; tête brune, avec les antennes noires; corselet de la même couleur, sans taches; écusson ferrugineux; élytres noirâtres, parsemées de points ferrugineux; pattes d'un brun-noirâtre; les jambes antérieures et intermédiaires ayant un tubercule à leur extrémité. — Java.

2. GNOMA GIRAFFA.

Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 428, n° 2. — *Cerambyx Giraffa*. Schreib., *Trans. Linn.*, t. VI, p. 198, tab. 21. fig. 8. — Long. 12 lig. — Corps entièrement d'un noir-bleuâtre; corselet couvert de rides transversales excessivement serrées; écusson d'un blanc-jaunâtre; élytres fort courtes, d'un noir violacé, ponctuées et chagrinées, mais plus fortement à leur base que dans le reste de leur étendue; le dessous du corps entièrement noir, ainsi que les pattes; les cuisses antérieures striées transversalement à leur base. — De l'île de Java.

## PTEROPLIUS, Serv.

Corps long, velu, presque cylindrique. — Mandibules fortes, aiguës à leur extrémité. — Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leurs articles à peu près d'égale longueur, le dernier pointu. — Tête ayant sa face antérieure courte, avec le front bombé. — Antennes sétacées, écartées à leur base, frangées en dessous, insérées chacune sur une protubérance, un peu plus longues que le corps dans les mâles et un peu plus courtes dans les femelles, avec leurs articles cylindriques. — Corselet plus long que large, avec ses côtés légerement dilatés et munis d'une épine, et son disque tuberculé. — Ecusson arrondi postérieurement. — Elytres allongées, se rétrécissant des angles huméraux a l'extrémité; cette dernière partie épineuse, leur base bituberculée, et leurs angles huméraux proeminens et arrondis. — Pattes longues, assez fortes. — Les cuisses peu ou point en massue. — Les jambes antérieures ayant au côté interne deux tubercules assez écartés, et les tarses velus.

1. PTEROPLIUS ACUMINATUS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 66, n° 1. — Long. 12 à 15 lig. — Corps brunâtre, couvert en dessous d'un duvet gris; tête et corselet couverts d'un duvet gris, varié de roussâtre; le front ayant dans son milieu un léger sillon; antennes d'un gris-brunâtre; écusson gris; élytres finement ponctuées, chargées de nombreux tubercules à leur base, ayant leur tiers antérieur fauve, leur partie moyenne grise, et le tiers postérieur d'un gris mélangé de roussâtre; pattes également revêtues d'un duvet d'un gris-fauve. — Du Brésil.

2. PTEROPLIUS NODIFER.

Serv., *Nouv. classificat. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV. p. 66, n° 2. — Long. 12 a 15 lig. — Corps d'un brun-roussâtre, recouvert d'un duvet fauve; tête pointillée de noir, avec le front légérement sillonné dans son milieu; antennes ferrugineuses; corselet également ponctué de noir. ayant deux tubercules sur son sommet, dont la pointe est noire ainsi que celle des épines latérales; écusson lisse; élytres pointillées de noir à leur base, les points diminuant graduellement et disparaissant avant l'extrémité, avec les deux tubercules de leur base munis d'une touffe de poils, chaque élytre ayant une bande oblique d'un gris-brunâtre, partant de l'angle huméral, atteignant son milieu près de la suture, et s'atténuant insensiblement en revenant au bord externe, près de son extrémité; pattes couvertes d'un duvet fauve. — Du Brésil.

## TRACHYSOMUS, Serv.; *Hypsioma*, Serv.; *Lamia*, Kirby.

Corps convexe, assez court. — Mandibules larges, terminées en pointe aiguë. — Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article allongé, cylindrique et terminé en pointe. — Antennes filiformes, portées sur deux protubérances, peu écartées à leur base, velues en dessous, plus courtes que le corps dans les femelles, et un peu plus longues que lui dans les mâles, ayant leur premier article long, très-mince à sa base, subitement renflé en massue vers son extrémité; le second très-court, les autres cylindriques, le troisième fort long, légèrement cambré dans les mâles. — Tête ayant sa face antérieure longue, avec le front aplati et vertical. — Corselet entièrement mutique sur les côtés, ayant son disque rugueux ou tuberculé. — Écusson semi-circulaire, arrondi postérieurement. — Elytres se rétrécissant un peu vers l'extrémité; les angles huméraux portant une protubérance se prolongeant vers le disque des élytres. — Pattes courtes, robustes, d'égale longueur. — Les cuisses point en massue. — Les jambes un peu dilatées vers leur extrémité; les intermédiaires tuberculées extérieurement vers leur milieu.

Toutes les espèces de ce genre sont propres à l'Amérique Méridionale; elles vivent sur les feuilles ou sur les troncs d'arbres.

### 1. TRACHYSOMUS GIBBER.

*Hypsioma Gibbera*. Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 39, n° 1. — Long. 8 à 10 lig. — Corps brun, revêtu d'un duvet grisâtre court et serré; antennes annelées de gris et de brun; corselet ayant deux sillons transversaux, l'un près du bord antérieur et l'autre près du bord postérieur, une ligne élevée longitudinale sur son sommet et deux fortes rugosités de chaque côté; élytres ayant chacune près de leur base un tubercule oblique, avec des points enfoncés tout autour et trois lignes longitudinales élevées; abdomen d'un noir brillant, chacun de ces segmens ayant une tache roussâtre de chaque côté; pattes annelées de brun et de gris cendré. — Du Brésil.

### 2. TRACHYSOMUS CRISTATUS.

*Hypselomus Cristatus*, Perty, *Delect. Anim. Articul.*, p. 96. tab. 19, fig. 8. — Long. 10 à 12 lig. — Corps entièrement d'un fauve clair tirant sur le jaunâtre; tête ayant une ligne noire peu apparente sous chaque œil; corselet sans taches, ayant plusieurs sillons transversaux et obliques, et dans son milieu une petite carène longitudinale très-saillante; élytres ayant chacune une crête très-élevée, partant de leur base et s'étendant jusqu'au tiers de chaque élytre, chargée d'une ligne de petits tubercules d'un noir très-brillant; et le reste de leur surface ayant deux lignes obliques peu marquées, et quelques points grisâtres enfoncés, assez écartés les uns des autres; le dessous du corps et les pattes entièrement couverts d'un duvet fauve sans taches. — Du Brésil.

### 3. TRACHYSOMUS ADSPERSUS.

Long. 6 à 7 lig. — Corps noir en dessus, chargé de points blancs, et couvert en dessous d'un duvet d'un gris-blanchâtre; antennes noires, avec la base de chaque article d'un gris clair; tête et corselet finement chagrinés, mouchetés de blanc; écusson entièrement uni; élytres noires, arrosées de très-petites taches blanches; dispersées sur toute leur surface, formées par un duvet très-fin et très-court; les élytres n'ayant pas de crête à leur base, mais seulement leurs angles huméraux très-relevés; le dessous du corps d'un blanc-jaunâtre, avec quelques petits points noirs; pattes noires, légèrement pubescentes. — Du Brésil.

### 4. TRACHYSOMUS FRAGIFER.

*Lamia Fragifera*, Kirby, *Trans. Linn.*, vol. 12, *Century of. Ins.*, p. 440, n° 82. — Long. 8 à 9 lig. — Corps d'un brun foncé, excessivement raboteux et inégal; antennes d'un jaune testacé, avec l'extrémité de chaque article noirâtre; tête velue, ayant en dessus un petit croissant noir; corselet creusé et mamelonné, avec quelques taches jaunes et noires; écusson brun; élytres brunes, velues, ayant chacune à leur base une grosse excroissance couverte de tubercules, et une autre beaucoup plus petite à leur extrémité portant un faisceau de poils; leurs côtés très-tuberculés, et leur extrémité munie de plusieurs petits faisceaux de poils; le dessous du corps noirâtre, couvert de duvet d'un brun testacé; pattes brunes, annelées ou tachetées de noir. — Du Brésil.

## COMPSOSOMA, Serv.;
*Lamia*, Klug.

Corps très-convexe en dessus, fort court, ramassé et velouté. — Mandibules courtes, mais fortes et arrondies au côté interne. — Palpes courts, ayant leur dernier article pointu. — Tête ayant sa face antérieure assez courte, avec le front légèrement bombé. — Antennes velues en dessous, très-écartées à leur base, ayant leurs articles cylindriques. — Corselet convexe, ses côtés munis d'un tubercule, et son disque un peu inégal. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres très-courtes, convexes, arrondies et mutiques à l'extrémité, avec leurs angles huméraux proéminens. — Pattes courtes. — Les cuisses point en massue, et les tarses frangés.

Les insectes de ce genre, tous propres à l'Amérique Méridionale, sont ornés de couleurs vives et élégantes ; au rapport de M. Lacordaire, ils sont lourds et se trouvent ordinairement fixés contre les troncs d'arbres ou sur les feuilles; il ne les a jamais vus faire usage de leurs ailes.

### COMPSOSOMA NIVEOSIGNATA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 56, nº 2. — Long. 6 à 8 lig. — Corps d'un brun velouté, couvert d'un duvet fin et serré, avec des poils épars beaucoup plus longs; antennes brunes; corselet avec une tache de chaque côté plus foncée, et trois tubercules, un sur chaque tache, et le troisième moins saillant, situé à sa partie postérieure, écusson plus pâle au milieu que sur les côtés; élytres plus colorées à leur base que dans le reste de leur étendue, avec les côtés très-bruns, ayant une bande étroite d'un jaune pâle et vers le milieu une grande tache ; chaque élytre ayant en outre dans son milieu une tache d'un blanc-jaunâtre, échancrée à sa partie antérieure et terminée en pointe ; sternum ayant de chaque côté deux taches de cette même couleur; pattes brunes comme le reste du corps. — Du Brésil.

## PHRISSOMA, Dej.;
*Lamia*, Fabr., Oliv.

Corps convexe, aptère, ressemblant pour la forme aux *Dorcadions*, mais moins ovalaire. — Tête ayant sa face antérieure courte, presque carrée, avec le front bombé. — Mandibules petites. — Palpes dépassant un peu les mandibules, au moins les maxillaires, ayant leur troisième article court et un peu élargi vers le bout, et le dernier plus long que le précédent et de forme ovoïde. — Antennes écartées à leur base, assez épaisses, de la longueur du corps dans les mâles, et plus courtes que lui dans les femelles, ayant leur premier article assez épais, arrondi et presque cylindrique; le second très-petit, les suivans cylindriques, allant en diminuant de longueur ; le dernier un peu plus long que le précédent. — Corselet aussi long que large, avec son disque tuberculé, et ses côtés armés chacun d'une épine. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres ovalaires, très-tuberculées, avec leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes de moyenne longueur, avec les cuisses point en massue.

### PHRISSOMA CRISPUM.

*Lamia Crispa*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 284, nº 67 ; *Syst. El.*, t. II, p. 299, nº 96. — *Cerambyx Crispus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. nº pl. 30, fig. 18. — Long. 8 lig. — Corps entièrement d'un gris obscur, sans aucune tache ; tête finement pointillée ; corselet également ponctué, ayant sur son sommet trois petits tubercules disposés en triangle ; élytres ayant chacune cinq côtes élevées très-saillantes, couvertes de gros tubercules formant des dents de scie : la première située près de la suture, très-courte, s'oblitérant avant le tiers de l'élytre; les trois suivantes allant en augmentant de longueur, mais toutes s'oblitérant avant l'extrémité, et la dernière placée près du bord externe, moins saillante et plus courte que les autres ; pattes et abdomen d'un gris cendré uniforme. — Du cap de Bonne-Espérance.

## CERŒGIDION, Boisd.

Corps ovalaire. — Tête forte, perpendiculaire, un peu oblique. — Mandibules courtes, épaisses, peu saillantes. — Palpes peu longs, ayant leurs articles un peu déprimés. — Antennes très-rapprochées à leur base, un peu plus longues que le corps, ayant leur premier article long et assez gros, le second très-court, les suivans cylindriques, allant en diminuant de longueur. — Corselet plus long que large, ayant de petits tubercules sur les côtés, et quatre pointes dorsales, séparées par une ligne médiane enfoncée. — Ecusson arrondi

postérieurement.—Pattes d'égale longueur, avec les cuisses légérement renflées en massue. — Elytres cunéiformes, déhiscentes à leur extrémité qui est terminée en pointe.

Ce genre ne renferme qu'une seule espéce; c'est le

CEROEGIDION HORRENS. (Pl. 34, fig. 1.)
Boisd., *Mag. de Zool.*, publ par Guér., cl. 9, pl. 127. — Long. 9 lig. — Corps entiérement noirâtre, avec quelques petits poils fauves peu nombreux; tête ayant sur sa face antérieure quelques rides et quelques points enfoncés; antennes velues, noirâtres, avec leurs derniers articles plus gris; corselet un peu rugueux, muni en dessus de quatre pointes coniques séparées par un espace lisse et une ligne médiane, ayant à son extrémité antérieure un petit tubercule peu saillant; élytres ayant en dessus quelques points enfoncés, et sur les côtés de petits tubercules arrondis, chacune ayant en outre deux fortes épines, larges et comprimées latéralement: la premiére profondément bifide, située prés de la base; la seconde vers le milieu, recourbée en arriére et trés-peu bifide; pattes d'un brun-noirâtre, avec les tarses et une partie des jambes garnis de duvet roussâtre. Du nord de la Nouvelle-Hollande.

DORCADION, Dalm., Schœnh., Serv.; *Cerambyx*, Linn., Dej., Oliv.; *Lamia*, Fabr., Panz, Oliv.

Corps assez court, convexe en dessus, aptére, glabre ou n'ayant que quelques poils courts et couchés. — Mandibules assez grêles, aiguës à leur extrémité.— Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur troisiéme article presque triangulaire, le dernier de la même longueur que le précédent, ovoïde et terminé en pointe. — Antennes glabres, plus courtes que le corps dans les deux sexes, ayant leur premier article assez épais, le second trés-court, élargi; les troisiéme et quatriéme courts et d'égale longueur. — Corselet cylidrique, ayant son disque uni et ses côtés légérement dilatés vers leur milieu et munis d'une épine.— Ecusson fort petit, presque triangulaire. — Elytres ovalaires, avec leur extrémité arrondie et mutique, et les angles huméraux arrondis sans être proéminens. — Pattes courtes, trés-robustes, d'égale longueur. — Les cuisses point en massue. — Les tarses ayant leurs trois premiers articles triangulaires, le dernier guère plus long que le premier.

Les *Dorcadions* sont des insectes d'assez petite taille, de couleur noirâtre, brune ou grise, propres à l'Europe et au nord de l'Asie.

1. DORCADION MORIO.

*Lamia Morio*. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 288, n. 84; ejusd., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 302, n. 117.—*Cerambyx Morio*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 113, n. 152, pl. 10, fig. 67 *a*, *b*. — Long. 8 à 10 lig. — Corps d'un noir assez brillant; antennes noires, ayant leur premier article d'un roux testacé; corselet finement ponctué, entiérement noir; élytres d'une seule couleur, tantôt noires et tantôt d'un brun testacé, sans taches; pattes de la même couleur que les élytres.— D'Allemagne.

2. DORCADION FULIGINATOR.

*Cerambyx Fuliginator*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 509, n. 43.— Degéer, *Ins.*, t. V, p. 70, n. 7. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 117, n. 157, pl. 4, fig. 21. — *Lamia Fuliginator*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 286, n. 7; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 299, n. 101. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 48, tab. 21. — Oliv., *Enc. méth.*, t. VII, p. 473, n. 83. — *Le Capricorne ovale noir cendré*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 265, n. 8. — Long. 6 lig. — Corps noir; antennes entiérement noires; tête et corselet de cette couleur, assez fortement chagrinés; élytres entiérement recouvertes par une poussiére d'un gris cendré blanchâtre, qui s'enléve trés-facilement; pattes et abdomen noirs

*Var.* A. Elytres grises ou brunâtres, avec deux lignes blanches sur chaque élytre; l'extérieure plus longue que l'intérieure. — France, trés-commune aux environs de Paris.

Cette espéce se rencontre trés-fréquemment dans les lieux arides et sur les graminées; jamais sur les arbres. Elle fait entendre un bruit assez fort par le frottement de son corselet contre la base de ses élytres. La variété A est beaucoup plus rare que le type de l'espéce.

3. DORCADION CRUCIATUM.

*Cerambyx Cruciatus*, Pall., *Icon.*, tab. F, fig. 5. — *Lamia Cruciata*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 285, n. 71; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 299, n° 100. — Long. 6 à 7 lig. — Corps d'un noir légérement velouté; antennes noires; tête finement













1. Cerœgidion horrens.
2. Dorcadion pedestre.
3. Tetraopes tornator.
4. Leptocera bilineata
5. Saperda carcharias
6. Saperda scalaris.

pointillée; corselet noir, ayant dans son milieu une ligne longitudinale blanchâtre; élytres noires, ayant leur bord sutural et dans le milieu une bande transversale courte, formant une croix, de couleur blanchâtre, pattes et abdomen noirs. — De Russie.

**4. DORCADION RUFIPES.**

*Lamia Rufipes*. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 288, n. 83; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 302, n. 116. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 48, tab. 22. — *Cerambyx Pedestris*, Oliv., *Ent.*, t. IV, p. 114, n. 153, pl. 17, fig. 169. — Long. 5 à 6 lig. — Corps d'un noir brillant; antennes noires, comprimées, avec leur premier article roussâtre; tête et corselet d'un brun-marron, sans taches, finement ponctués; élytres noires, lisses, avec leur suture blanche; pattes rousses; abdomen d'un brun-marron. — Autriche.

**5. DORCADION PEDESTRE.** (Pl. 34. fig. 2.)

*Cerambyx Pedestris*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 631, n. 51; *Lamia Pedestris*, *Ent. Syst.*, t. II, p. 288, n. 82; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 302, n. 115. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 66, tab. 9. — *Cerambyx Molitor*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 115, n° 154, pl. 4, fig. 23. — Long. 5 à 6 lig. — Corps noir; antennes entièrement noires; tête et corselet d'un noir-brunâtre, ayant trois bandes longitudinales blanches; élytres ayant une ligne suturale et une ligne marginale blanches, avec un petit trait de la même couleur, à la base de chaque élytre; pattes et abdomen noirs. — Suisse, Autriche.

**6. DORCADION LINEATUM.**

*Lamia Lineata*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 289, n. 85; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 303, n° 118. — Long. 4 à 5 lig. — Corps noir; antennes de cette couleur; tête et corselet noirs, ayant une ligne blanche dans leur milieu; élytres noires, ayant leurs bords sutural et marginal, et deux autres lignes se joignant à la base et à l'extrémité, de couleur blanche; pattes et abdomen noirs — Suisse, Hongrie.

## PARMENA, Serv.

Corps convexe en dessus, aptère, velu. — Tête ayant sa face antérieure courte et un peu bombée. — Mandibules petites, aiguës. — Palpes courts, surtout les labiaux; leurs articles presque cylindriques, avec le dernier terminé en pointe. — Antennes beaucoup plus courtes que le corps dans les deux sexes, grêles et filiformes, pubescentes, ayant leur premier article renflé, ovalaire; le second très-court et globuleux, les suivans cylindriques, allant en diminuant de longueur; le troisième plus grand que le quatrième. — Corselet à peu près aussi long que large, avec ses côtés munis d'un tubercule et son disque uni. — Ecusson triangulaire, excessivement petit. — Elytres ovalaires, légèrement convexes, arrondies et mutiques à l'extrémité. — Pattes courtes. — Les cuisses un peu renflées en massue. — Les jambes épaisses, presque triangulaires; les postérieures ayant antérieurement, près de l'extrémité, une échancrure garnie de poils roides. — Tarses ayant leurs articles courts, le troisième très-profondément bilobé.

**1. PARMENA ALGIRICA.**

Long. 4 à 5 lig. — Corps noir, couvert d'un léger duvet grisâtre assez long; antennes noires, très-pubescentes; corselet noir, velu, fortement ponctué, ayant dans son milieu deux points jaunâtres; écusson noir; élytres noires, pubescentes, très-fortement et régulièrement ponctuées, avec deux bandes transversales formées par un duvet gris très-court et très-serré: la première située un peu au-dessous des angles huméraux, s'élargissant près de la suture, et remontant vers la base; la seconde un peu dentelée, placée vers les deux tiers postérieurs des élytres; pattes et abdomen noirs, avec un long duvet grisâtre peu serré — Alger, Barbarie.

**2. PARMENA PILOSA.**

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 100, n° 1. — Long. 4 à 6 lig. — Corps d'un gris cendré, couvert de poils soyeux, avec des parties plus obscures; mandibules noires à l'extrémité; antennes roussâtres; tête et corselet ponctués, sans taches; élytres quelquefois entièrement grises, mais ayant ordinairement à leur base une tache réniforme, et vers leur partie postérieure une bande transversale sinueuse plus obscure; cuisses grisâtres, avec les jambes et les tarses roussâtres. — France Méridionale, environs de Marseille.

M. Serville, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV. p. 99, d'après une communication qui lui a été faite par M. Solier, rapporte ce qui suit :

L'insecte parfait a été trouvé près de

Marseille, sous les pierres, en avril, juin et septembre. M. Solier le prit aussi en mars dans les tiges de l'*euphorbia characias*. La larve qui vit dans cette plante a été trouvée par MM. Rambur et Solier à la même époque, et la *Parmena* a paru en août. Cette larve est apode. Le corps est blanchâtre, composé de douze segmens ciliés latéralement de roussâtre; la partie antérieure de la tête est d'un brun-roux; les segmens, de trois à dix, ont chacun en dessous deux légères élévations bordées de tubercules faisant sans doute l'office de pattes; les stigmates sont brunâtres; les antennes très-courtes, de deux articles; les mandibules noires, courtes, cornées et anguleuses. Cette larve, qui se tient dans les tiges de cette plante, ne mange pas d'abord toute la moelle qui lui sert de nourriture; mais elle s'y pratique un chemin sinueux, et vit du reste en revenant sur ses pas. Elle bouche l'ouverture de la tige lorsqu'elle va passer à l'état de nymphe, avec de la sciure de bois. Cette nymphe, enveloppée d'une membrane qui laisse apercevoir les diverses parties qu'aura l'insecte parfait, est blanchâtre, elle agite avec vivacité son abdomen lorsqu'on la touche : celui-ci est terminé par deux épines divergentes, qui, sans doute, ainsi que le pense M. Solier, lui servent à se cramponner pour se débarrasser de sa peau au moment de sa dernière mue.

3. PARMENA UNIFASCIATA.

Rossi. — Long. 2 à 3 lig. — Corps brunâtre, presque glabre; antennes roussâtres; tête et corselet finement chagrinés; élytres ponctuées, glabres, ayant dans leur milieu une bande transversale noire, interrompue à la suture; le dessous du corps d'un brun-noirâtre, et les pattes tirant sur le roussâtre. — Europe Méridionale.

## CALLIA, Serv.

Corps ailé, convexe en dessus, ordinairement velouté, brillant ou métallique. — Tête ayant sa face antérieure courte, avec le front légèrement bombé. — Mandibules grêles et aiguës. — Palpes courts, peu distincts. — Antennes écartées a leur base, velues en dessous, à peu près de la longueur du corps, ayant leur premier article renflé en massue allongée, le second très-court, les troisième et quatrième grands, d'égale longueur. — Corselet peu long, presque carré, avec ses côtés unituberculés et son disque uni. — Ecusson arrondi en demi-cercle. — Elytres linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité, et rebordées latéralement. — Pattes assez épaisses. — Les cuisses légèrement renflées, et les tarses velus.

Les espèces de ce genre sont de petite taille; elles appartiennent a l'Amérique Méridionale, où on les rencontre sur les troncs d'arbres.

1. CALLIA AZUREA.

Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 60, n. 1. — Long. 3 à 4 lig. — Corps velouté, d'un bleu-violet chatoyant; antennes d'un bleu plus obscur; corselet ayant dans son milieu une tache jaune, de forme triangulaire; élytres finement ponctuées; cuisses d'un roux clair, avec leur extrémité noire; jambes et tarses d'un bleu-violacé, assez obscur. — Du Brésil.

2. CALLIA FLAVO FEMORATA.

Long. 4 lig. — Corps d'un bleu violacé, velouté et légèrement pubescent; antennes bleues, ayant en dessous des poils noirs; corselet bleu, sans taches, ayant sur son sommet deux petites inégalités peu prononcées; élytres d'un bleu-violacé, ayant de nombreuses séries de petits points très-réguliers, et sur chaque épaule une tache triangulaire d'un jaune doré; le dessous du corps et les pattes bleus, couverts d'un fin duvet grisâtre. — Du Brésil.

## TETRAOPES, Dalm., Schœnh., Serv.; *Lamia*, Fabr., Oliv.

Corps ailé, plus allongé et moins convexe que dans le genre précédent. — Tête un peu globuleuse, ayant sa face antérieure courte, avec le front bombé. — Mandibules courtes. — Palpes courts, ayant leur dernier article un peu échancré et terminé en pointe. — Yeux entièrement divisés en deux parties, ayant l'apparence de quatre yeux. — Antennes courtes, écartées à leur base, velues en dessous, ayant leur premier article renflé en massue, le second fort court, les suivans cylindriques, les troisième et quatrième assez allongés, d'égale grandeur; les autres courts. — Corselet presque carré, ayant un sillon près du bord antérieur, et un autre près du bord postérieur, avec ses côtés unituberculés. — Ecusson presque triangulaire, très-pe-

tit. — Elytres linéaires, parallèles, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes courtes, assez épaisses. — Les cuisses point en massue.

1. TETRAOPES TORNATOR. (Pl. 34, fig. 3.) *Lamia Tornator*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 287, n° 77; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 301, n° 107. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 469, n° 64. — *Cerambyx Tornator*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 103, n. 138, pl. 8, fig. 52. — Herbst, *Archiv. Ins.*, tab. 32, fig. 4. — *Cerambyx Tetrophtalmus*, Forst., *Nov. Spec. Ins.*, cent. 1, p. 41, n° 41. — *Tetraopes Tornator*, Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 401, n° 222. — Long. 6 lig. — Corps d'un rouge vermillon en dessus, et d'un noir couvert d'un duvet cendré brillant en dessous; antennes noires; tête vermillon, avec un point noir élevé à la base de chaque antenne; corselet ayant quatre points noirs sur son sommet; élytres ayant chacune un point noir à leur base, deux autres rapprochés vers leur milieu, et un quatrième près de l'extrémité; pattes noires; abdomen de cette couleur, avec des reflets grisâtres. — Amérique Septentrionale.

2. TETRAOPES VARICORNIS.

Klug. — Long. 8 lig. — Corps rouge comme l'espèce précédente, mais couvert d'un fin duvet grisâtre; antennes noires, avec la base et l'extrémité de chaque article d'un gris cendré; tête noire, couverte de duvet gris et de poils noirs, ayant une petite tache ronde de couleur rouge derrière chaque œil; corselet rouge, presque entièrement revêtu de ce duvet gris, avec quatre points noirs sur son disque, disposés en carré; écusson noir; élytres rouges, pubescentes, ayant une tache sur les angles huméraux, une bande transversale vers leur tiers extérieur, s'élargissant contre la suture en haut et en bas, et une autre petite tache sur chacune d'elles, un peu au-delà de leur milieu; toutes de couleur noire, atténuées par ce duvet grisâtre; le dessous du corps et les pattes noirs, entièrement revêtus de duvet d'un gris cendré très-épais et très-court. — Du Mexique.

## TAPEINA, Lepel. de St-Fargeau et Serv.;
*Eurycephalus* et *Enicodes*, Gray.

Corps court, fortement aplati. — Mandibules grêles, cachées sous le labre. — Palpes assez courts, presque égaux, ayant leur dernier article subulé, plus long que le précédent. — Tête courte, fort élargie, avec le front aplati et vertical. — Antennes plus longues que le corps dans les deux sexes, mais beaucoup plus dans les mâles, insérées chez ces derniers, à la partie postérieure d'un appendice situé sur le rebord latéral du front, qui se prolonge transversalement en ligne droite, de manière à couvrir les yeux, et chez les femelles dans une échancrure des yeux sur le rebord latéral du front; leur premier article fort long, renflé en une longue massue; le second petit, presque conique; les suivans portant à leur extrémité un petit faisceau de poils. — Corselet presque en parallélogramme, très-déprimé, un peu rétréci à sa base, avec ses côtés mutiques. — Ecusson large, arrondi postérieurement. — Elytres déprimées, arrondies et mutiques à l'extrémité. — Pattes épaisses, courtes et hérissées de longs poils. — Les cuisses en massue allongée. — Les jambes intermédiaires ayant près de l'extrémité une touffe de poils courts et serrés. — Tarses courts; les antérieurs étroits dans les femelles, un peu dilatés dans les mâles et garnis de poils en dessous.

TAPEINA DISPAR.

Lepel. et Serv., *Enc.*, t. X, p. 546, n° 3. — Long. 4 lig. — Corps noir, pubescent; antennes noires; tête et corselet brillans, finement pointillés, ayant de longs poils noirs; élytres noires ou d'un brun-rougeâtre, couvertes de gros points enfoncés très-serrés, d'où s'échappent, au moins sur les côtés, autant de poils noirs, longs et roides; écusson de la couleur des élytres; pattes noires, velues, avec les tarses tirant sur le rougeâtre; abdomen d'un brun-rougeâtre brillant. — Du Brésil.

## GERANIA, Serv.;
*Saperda*, Fabr.

Corps ailé, convexe en dessus, assez allongé. — Tête petite, ayant sa face antérieure bombée. — Mandibules petites. — Palpes courts. — Antennes filiformes, très-grêles, écartées à leur base, beaucoup plus longues que le corps dans les femelles, et ayant au moins le double de sa longueur dans les mâles; leur premier article fort long, renflé à son extrémité; le second fort petit, les suivans cylindriques. — Corselet un peu plus long que large,

ayant ses côtés entièrement mutiques. — Ecusson petit, arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres presque linéaires, convexes, plus larges que le corselet à leur base, tronquées carrément à leur extrémité.—Pattes grêles, extrêmement longues, surtout dans les mâles. — Les cuisses minces, cylindriques; les antérieures excessivement grandes dans les mâles, un peu moins dans les femelles. — Les jambes un peu élargies vers leur extrémité, et entièrement mutiques.

Ce genre ne renferme qu'une seule espèce; c'est le

**GERANIA BOSCII.**

*Saperda Boscii*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 323, n. 36. — Long. 5 à 6 lig. — Corps d'un gris-blanchâtre clair; antennes noires; tête cendrée, avec une tache verticale noire; corselet d'un gris-blanchâtre vif, ayant trois points noirs dans son milieu, et trois autres de chaque côté; élytres lisses, de la même couleur que le corselet, avec pluieurs points noirs, dont trois placés sur la suture; abdomen cendré, pattes d'un noir brillant. — De Java.

## HEMILOPHUS, Serv.

Corps convexe, allongé, ailé, peu consistant. — Tête petite, avec le front bombé. — Mandibules très-petites. — Palpes courts, ayant leur dernier article épais et ovulaire. — Antennes écartées à leur base, plus longues que le corps, même dans les femelles, ayant leur premier article long, grossissant graduellement de la base à l'extrémité, le deuxième court, les suivans longs, cylindriques, allant en décroissant de longueur, plusieurs d'entre eux ayant ordinairement en dessous une frange longue, épaisse, formant un panache, les autres articles n'ayant qu'une frange très-courte et égale. —Corselet presque carré, lisse en dessus, avec ses côtés mutiques.— Ecusson petit et triangulaire. — Elytres longues, linéaires, rebordées extérieurement, très-légérement tronquées, et mutiques à leur extrémité. — Pattes courtes.— Les cuisses point en massue, et les tarses velus.

**1. HEMILOPHUS DIMIDIATICORNIS.**

Serv., *Nouv. class. de la famille des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 50, n. 1.—Long. 4 lig. —Corps noirâtre, légèrement velu, avec quelques poils plus longs, de couleur brune, tête d'un gris-blanchâtre; corselet ayant un sillon transversal postérieurement, une ligne noirâtre dans son milieu, et de chaque côté une tache d'un roux pâle; antennes annelées de noir et de gris-blanchâtre; élytres finement ponctuées, ayant une carène latérale partant de l'angle huméral, et une bande marginale blanchâtre, s'arrêtant aux trois quarts postérieurs de l'élytre; abdomen noir, avec chacun de ses segmens bordé de blanc inférieurement; pattes pubescentes; les cuisses d'un gris pâle; les jambes plus foncées, et les tarses annelés de blanc et de brun. — Du Brésil.

**2. HEMILOPHUS ALBICOLLIS.**

Long. 5 lig. — Corps d'un brun-noirâtre; antennes noires, velues, avec la base de chaque article blanchâtre; tête brune, très-finement ponctuée; corselet entièrement blanc, sans aucune tache; écusson brun; élytres d'un brun foncé, plus roussâtres à leur base, sans taches, couvertes de petits points enfoncés, et ayant chacune une côte longitudinale très-saillante, partant de l'angle huméral et atteignant presque l'extrémité; pattes roussâtres, avec les cuisses postérieures noires à l'extrémité; abdomen noir, avec ses deux avant-derniers segmens couverts de duvet d'un blanc-jaunâtre. — De Cayenne.

**3. HEMILOPHUS LUCTUOSUS.**

*Saperda Luctuosa*, Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 46, n. 5.— *Saperda Hemisphila*, Germ. — Long. 6 à 7 lig. — Dessus du corps d'un blanc mat, formé comme par une matière crétacée; antennes noires, sans panache; tête blanche, avec plusieurs taches noires, une placée au dessus du labre, deux derrière chaque œil, et une dernière dans son milieu à la partie postérieure, touchant le corselet; ce dernier ayant une tache sur son sommet et une autre de chaque côté; écusson noir, élytres ayant une carène longitudinale partant de l'angle huméral, et n'atteignant pas l'extrémité, qui est bordée de noir, avec trois taches sur chacune, une ronde tout-à-fait à leur base, près de la suture, une seconde vers leur milieu, également auprès de la suture, et une dernière oblongue, sous l'angle huméral, tout près du bord extérieur; le dessous du corps et les pattes noirs, couverts d'un duvet blanchâtre. — Du Brésil.

4. HEMILOPHUS LEUCONOTUS.

Dej., *Cat.* — Long. 7 lig. — Corps brun et blanc; antennes d'un brun foncé, ayant un panache de longs poils noirs sous le cinquième article; tête brune, finement ponctuée; corselet brun, ayant de chaque côté une large bande longitudinale blanche, occupant toute la partie latérale; écusson brun; élytres blanches, se rétrécissant un peu vers leur extrémité, avec leurs angles huméraux légérement relevés, et leurs côtés ponctués en séries, ayant leur partie postérieure et leur partie latérale d'un brun assez clair; sternum blanc, avec une ligne brune dans son milieu; abdomen d'un brun-noirâtre, ayant une tache blanche de chaque côté; pattes d'un brun-roussâtre. — Du Mexique.

5. HEMILOPHUS NIGRICEPS.

Long. 6 lig. — Antennes noires, velues et sans panache; tête grosse, ayant sa face antérieure blanche et son sommet d'un noir velouté; corselet blanc, avec une bande transversale noire sur son bord antérieur, se confondant avec la couleur de la tête; écusson jaunâtre; élytres ayant une caréne longitudinale, partant des angles huméraux et s'oblitérant avant l'extrémité, ayant leur moitié antérieure blanchâtre, avec deux petites lignes élevées jaunes, courtes et ponctuées sur les côtés, et leur moitié postérieure noire, avec l'extrémité couverte d'un duvet blanc; sternum jaunâtre; abdomen noir, avec le premier segment blanc; pattes d'un jaune testacé clair. — Du Brésil.

6. HEMILOPHUS TRIANGULARIS.

*Saperda Triangularis*, Germ., *Spec. Ins.*, t. I, p. 493. — Perty, *Delect. anim. Articul.*. p. 97, tab. 19, fig. 12. — Long. 5 à 6 lig. — Corps noir, tête et corselet noirs, finement ponctués; antennes noires, avec leurs trois premiers articles roussâtres, velues en dessous, mais sans panache; élytres étroites et allongées, couvertes de petits points enfoncés très-serrés, de couleur noire, avec deux bandes transversales jaunâtres; l'une à leur base, l'autre vers leur milieu; le dessous du corps entiérement noir; pattes d'un jaune-brunâtre. — Du Brésil.

## SPHENURA, Dej.;
### *Saperda*, Fab.

Corps peu convexe, assez étroit. — Tête ayant sa face antérieure courte et large, avec le front bombé. — Mandibules plates, assez longues et droites, avec leur extrémité aiguë. — Palpes grêles, dépassant un peu la longueur des mandibules, surtout les maxillaires; ayant leur dernier article long, renflé à son extrémité; le troisième plus court et plus déprimé; et le dernier plus long que le précédent, ovoïde, allongé. — Antennes grêles, presque glabres, plus courtes que le corps dans les femelles, et guère que de sa longueur dans les mâles; ayant leur premier article peu renflé, et les suivans cylindriques, allant en diminuant de grandeur à partir du troisième; corselet presque carré, convexe, avec son disque uni et ses côtés mutiques. — Ecusson semi-circulaire. — Elytres un peu déprimées, se rétrécissant des angles huméraux à l'extrémité; ayant cette dernière partie tronquée carrément, avec les angles munis d'épines et les angles huméraux très-saillans. — Pattes peu épaisses; les postérieures plus longues que les autres; et les cuisses presque fusiformes.

1. SPHENURA NOVEMGUTTATA.

Dej. *Cat.* — Long. 6 à 7 lig. — Corps d'un bleu métallique très-brillant; antennes d'un bleu-noirâtre; tête couverte de duvet blanc, formant deux petites lignes sur son sommet; corselet couvert de duvet blanchâtre, ayant deux grandes taches d'un noir velouté; écusson noir, avec une tache blanche à sa partie postérieure; élytres d'un beau bleu, couvertes de points enfoncés, avec trois lignes élevées, longitudinales, de chaque côté; la première partant de l'angle huméral; la troisième, tout prés du bord externe, et la seconde entre elles deux; ayant chacune quatre petites taches rondes, blanches; et leur extrémité couverte de duvet blanchâtre; le dessous du corps bleu, presque entiérement recouvert par ce duvet blanc, excepté quelques espaces sur les côtés; pattes d'un jaune testacé.

2. SPHENURA FRICATOR.

*Saperda Fricator*, Dalm., *Nov. Spec. Ins.*, t. I. — Long. 5 lig. — Corps entiérement d'un jaune-roussâtre; antennes noires; tête de la même couleur, très finement ponctuée vers son bord postérieur, qui est jaunâtre; corselet de cette dernière couleur, sans taches ni ponctuation; élytres ayant des séries longitudinales de points enfoncés, très-profonds, et sur les côtés plusieurs lignes élevées, très-saillantes; de couleur jaune testacée, avec leur partie postérieure

et latérale d'un noir brillant; le dessous du corps jaunâtre, avec le dernier segment de l'abdomen noir; pattes jaunes, avec les jambes postérieures noires. — De l'île de Java.

### LEPTOCERA, Serv.

Corps assez étroit. — Tête ayant sa face antérieure courte, avec le front déprimé. — Mandibules petites, arquées. — Palpes dépassant un peu les mandibules, ayant leur dernier article ovalaire, canaliculé en dessus, terminé un peu carrément. — Antennes glabres, très-grêles, plus longues que le corps dans les femelles, et plus d'une fois aussi longues dans les mâles, ayant leur premier article gros, renflé en massue; le second très-court, les suivans cylindriques, fort allongés. — Corselet mutique latéralement, légèrement rétréci à sa partie antérieure. — Ecusson petit, arrondi postérieurement. — Elytres se rétrécissant beaucoup des angles huméraux à l'extrémité, ayant cette dernière partie tronquée, avec les angles munis d'épines. — Pattes assez courtes, avec les cuisses renflées en massue, et les jambes presque cylindriques.

1. LEPTOCERA SCRIPTA.

*Cerambyx Scriptus*, *Ent. Syst.*, *Suppl.*, p. 143, n. 49; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 280, n. 69. — *Cerambyx Cœlatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV. *Ins.*, 67, p. 9. n. 132, pl. 11, fig. 79, *a*, *b* ♀, pl. 12, fig. 79, *b* ♂. — *Lamia Interrupta*, Oliv., *Encycl. Meth.*, n. 58. — *Saperda Scripta*, Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 420, n. 17. — Long. 7 à 10 lig. — Corps noir, en partie recouvert par un duvet d'un blanc argenté; antennes noires; tête couverte de cette poussière argentée; corselet de la même couleur, finement strié transversalement, ayant cinq lignes noires, longitudinales; élytres d'un noir brillant, fortement ponctuées, ayant chacune plusieurs taches enfoncées, couvertes de duvet argenté; une allongée à leur base, deux autres petites sur le côté, une autre transversale, placée un peu au delà de leur milieu, et une dernière oblongue avant leur extrémité; le dessous du corps presque entièrement recouvert de duvet d'un blanc argenté très-brillant; pattes noires, avec quelques lignes formées par ce même duvet. — De l'Ile-de-France.

2. LEPTOCERA BILINEATA. (Pl. 34, fig. 4.)

Guér., *Icon. du Règ. anim.*, pl. 15, fig. 9. — Long. 6 à 7 lig. — Corps noir, couvert de duvet d'un blanc argenté en dessous; antennes noires; corselet également noir, finement plissé transversalement, ayant de chaque côté une bande longitudinale; d'un gris-blanchâtre argenté; écusson noir; élytres de cette dernière couleur, très fortement ponctuées; ayant chacune deux lignes longitudinales d'un jaune testacé; la première plus large, placée près de la suture; la seconde plus étroite, placée près du bord externe; pattes d'un rouge foncé, avec les jambes et les tarses postérieurs noirs. — Du Mexique.

3. LEPTOCERA HUMERALIS.

Long. 6 à 7 lig. — Corps noirâtre; antennes noires; tête et corselet couverts d'une multitude innombrable de points enfoncés; ce dernier ayant une ligne grise, étroite de chaque côté; élytres d'un bleu foncé, également très-ponctuées, ayant chacune sur leur angle huméral une tache presque triangulaire, d'un rouge-jaunâtre; le dessous du corps noir, couvert d'un léger duvet grisâtre; pattes un peu pubescentes, ayant leurs cuisses très-renflées. — De l'île de Madagascar.

### COLOBOTHEA, Lap. et Serv.; *Saperda*, Oliv., Dalm.; *Stenocorus*. Fab.

Corps épais, convexe, très-allongé, étroit et comprimé latéralement. — Tête étroite, ayant sa face antérieure verticale, presque plane. — Mandibules courtes, aiguës. — Palpes ayant leur dernier article long et effilé. — Antennes glabres, peu écartées à leur base, plus longues que le corps, même dans les femelles, insérées sur la ligne qui sépare le front du vertex; leur premier article fort long, presque cylindrique, légèrement renflé en massue; le second excessivement court; les suivans très-grêles et cylindriques; le troisième fort long; le dernier assez court dans les femelles et fort allongé dans les mâles. — Corselet plus long que large, s'élargissant sensiblement de la partie antérieure à la partie postérieure; sa surface unie, et ses côtés mutiques. — Ecusson triangulaire. — Elytres longues, linéaires, se rétrécissant des angles huméraux à l'extrémité; cette dernière partie fortement tronquée et épineuse. — Pattes de moyenne longueur. — Les cuisses un peu renflées en une massue allongée. — Les tarses élargis et frangés de longs poils dans les

mâles.—Tarière des femelles faisant saillie au-delà de l'abdomen.

1. COLOBOTHEA PICTA.

*Stenocorus Pictus*, Fab., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 306, n. 6. — *Saperda Elegans*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 15, n. 14, pl. 4, fig. 140.—Long. 10 à 11 lig.—Corps d'un bleu-violacé foncé; antennes noires; tête d'un bleu-noirâtre, avec deux lignes blanches sur le front, et deux autres lignes très-rapprochées l'une de l'autre sur son sommet; corselet d'un bleu très foncé, tirant sur le noirâtre, ayant trois lignes longitudinales blanches; écusson blanc; élytres d'un bleu-violacé, ayant chacune sept points, ou petites taches rondes, d'un blanc de neige; le dessous du corps bleu, tacheté de blanc sur les côtés; pattes d'un noir-violacé. — Ile de Java.

2. COLOBOTHEA LEUCOSPILA.

*Saperda Leucospila*, Germ., *Spec. Nov. Insect.*, t. 1, p. 487. — *Colobothea Leucospila*, Perty, *Delect. Anim. Articulat.*, p. 96, tab. 19, fig. 9. — Long. 9 à 10 lig. —Corps d'un beau noir velouté; tête ayant une bande blanche derrière chaque œil, et trois lignes très-étroites sur sa face antérieure, formées par un fin duvet blanchâtre; corselet ayant une large bande longitudinale d'un blanc-jaunâtre de chaque côté; élytres d'un noir velouté, ayant chacune quatre taches blanchâtres; une première allongée, située à la base; une seconde ovalaire dans leur milieu; la troisième semblable à la précédente vers les deux tiers postérieurs, et la dernière très-petite tout-à-fait à l'extrémité; le dessous du corps noir, avec les côtés blancs; pattes et antennes noires, légérement pubescentes. — Du Brésil.

3. COLOBOTHEA EMARGINATA.

*Cerambyx Emarginatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 48, n. 6, pl. 12, fig. 82. — Long. 12 à 13 lig. — Corps noirâtre; tête et antennes entièrement noires; corselet ayant huit lignes longitudinales étroites, d'un blanc-jaunâtre; élytres noires, couvertes d'une très-grande quantité de petites taches d'un blanc-roussâtre, de forme irrégulière, et disposées irrégulièrement les unes auprès des autres; le dessous du corps noirâtre, un peu pubescent; pattes entièrement noires. — Du Brésil.

4. COLOBOTHEA SUBCINCTA.

Long. 7 lig. — Corps presque entièrement revêtu d'un fin duvet blanc, tacheté de noir ou de brun; antennes brunâtres; tête brune sur son sommet; corselet blanchâtre, ayant deux lignes brunes longitudinales sur son sommet; écusson blanc, avec une tache brune de chaque côté; élytres blanchâtres, couvertes de points bruns, ayant une bande transversale de cette dernière couleur, un peu au-delà de leur milieu; le dessous du corps blanc, tacheté de brun dans le milieu et sur les côtés; pattes blanches, avec l'extrémité des cuisses et des jambes postérieures brune.—Du Brésil.

## PTERICOPTUS, Serv.

Corps assez élancé, mais beaucoup plus court que dans le *Colobothea*.—Tête ayant sa face antérieure courte, avec le front convexe. — Mandibules petites. — Antennes plus courtes que le corps, écartées à leur base, velues en dessous, ayant leurs articles cylindriques, le dernier subulé, fort court.—Corselet presque carré, ayant sa surface unie et ses côtés munis d'un tubercule. — Ecusson très-court, élargi et arrondi postérieurement. — Elytres longues, linéaires, rebordées antérieurement et tronquées carrément à l'extrémité. — Pattes courtes, d'égale longueur. — Les cuisses point en massue.—Les tarses velus, sans être frangés.

PTERICOPTUS DORSALIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 61. — Long. 6 à 7 lig. — Corps brun, revêtu d'un duvet grisâtre très-court et très-serré; antennes entièrement noires; corselet ayant dans son milieu une ligne longitudinale noire, qui se prolonge sur la suture des élytres jusqu'à leur extrémité; élytres ayant un sillon près de la suture, et vers l'extrémité une large bande noire transversale très-sinueuse; pattes de la même couleur que le corps, également couvertes de duvet. — Du Brésil.

## APOMECYNA, Serv.; *Saperda*, Fabr.

Corps ovalaire, convexe. — Tête assez grosse, avec sa face antérieure un peu bombée. — Mandibules très-petites. — Palpes courts, filiformes, ayant leur dernier article grêle et pointu. — Antennes glabres, moitié moins longues que le corps, écartées à leur base, ayant leur premier

article allongé, en cône renversé ; le troisième cylindrique ainsi que les suivans, et fort long ; le quatrième moitié plus court que le précédent ; les autres diminuant progressivement de longueur ; le dernier très-court et terminé en pointe dans les femelles. — Corselet en carré long, ayant son bord antérieur coupé droit et ne s'avançant point sur la tête, et ses bords latéraux mutiques. — Ecusson presque triangulaire. —Elytres longues, ovalaires, assez étroites, et mutiques à leur extrémité. — Pattes courtes, d'égale longueur. — Les cuisses point en massue.

**1. APOMECYNA HISTRIO.**

*Saperda Histrio*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 288, n° 80; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 302, n° 112. — *Apomecyna Alboguttata*, SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 77, n° 1. — Long. 5 à 6 lig. — Corps d'un brun testacé, antennes d'un gris-noirâtre ; tête ponctuée, ayant plusieurs points d'un blanc de neige ; corselet brun, ayant aussi plusieurs points blancs ; élytres légèrement tronquées à leur extrémité, ayant un assez grand nombre de point blancs disposés irrégulièrement ; pattes d'un gris noirâtre. — Des Indes-Orientales.

**2. APOMECYNA DORCADIOIDES.**

SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 78, n° 2. — Long. 8 lig. — Corps entièrement couvert d'un duvet blanchâtre très-court et très-serré ; mandibules d'un noir brillant ; tête ayant un sillon dans son milieu ; antennes d'un gris-blanchâtre ; élytres arrondies à l'extrémité, ayant chacune deux raies longitudinales d'un gris plus obscur ; pattes également d'un blanc-grisâtre ; les jambes intermédiaires et postérieures ayant au-delà de leur milieu une frange de poils brunâtres très-courts, roides et serrés. — Du Sénégal.

**3. APOMECYNA LEUCOLOMA.**

DEJ., *Cat.* — Long. 6 lig. — Corps brun, couvert d'un duvet grisâtre ; tête et corselet couverts d'un duvet d'un gris-jaunâtre, ayant une ligne plus obscure de chaque côté ; élytres d'un gris-brunâtre, ayant plusieurs lignes élevées, très-peu saillantes, et des petits points enfoncés très-nombreux, avec une ligne d'un gris-blanchâtre le long du bord extérieur ; le dessous du corps et les pattes entièrement revêtus de ce duvet grisâtre, sans taches. — Du Sénégal.

**4. APOMECYNA SCALARIS.**

SERV., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 78, n° 3. — Long. 5 lig. — Corps grisâtre, légèrement velouté, tête finement pointillée, ayant un sillon dans son milieu ; corselet pointillé, ayant dans son milieu une bande grise, et une autre de chaque côté ; élytres terminées en pointe, ayant chacune deux lignes longitudinales de points enfoncés, et trois bandes transversales d'un gris obscur très-obliques, la dernière revenant au bord externe près de l'extrémité ; sternum et abdomen finement ponctués ; pattes glabres, de la même couleur que le corps. — Du Sénégal.

## MILOTHRIS, DEJ.;
*Saperda*, FABR., SCHŒNH.

Corps court, élargi, assez ramassé.— Tête grosse, ayant sa face antérieure courte, avec le front bombé. — Mandibules petites. — Palpes courts, ayant leur dernier article s'amincissant vers le bout ; antennes plus courtes que le corps dans les deux sexes, excessivement écartées à leur base, ayant leur premier article court et épais ; le second fort petit, presque globuleux ; les suivans épais, cylindriques, allant en diminuant de longueur. — Corselet élargi et très-court, inégal sur son disque, avec ses côtés mutiques, presque aussi large que la base des élytres. — Ecusson fort court et très-élargi. — Elytres parallèles, un peu convexes, avec leur extrémité légèrement tronquée, et leur angle sutural saillant. — Pattes très-courtes, épaisses, avec les cuisses un peu renflées.

**MILOTHRIS MARMOREA.**

*Saperda Marmorea*, SCHŒNH., *Syn. Ins.*, t. III, p. 436, n° 105.— *Saperda Irrorata*, FABR., *Syst. El.*, t. II, p. 329, n° 65. — Long. 6 à 7 lig. —Corps noir, presque entièrement recouvert d'un duvet d'un blanc de neige très-court et très-serré ; antennes noires, avec la base de chaque article blanchâtre ; tête velue, blanche, avec des petits points noirs glabres ; corselet ponctué de noir ; élytres blanches, velues, ayant un grand nombre de petits points noirs, et le bord sutural de cette dernière couleur, entièrement glabre ; pattes noires, tachetées de blanc formant ce duvet. — De l'île de Java.

## CRYPTOCRANIUM, Serv.

Corps long, linéaire, convexe en dessus et cylindrique. — Tête grosse, ayant sa face antérieure très-aplatie et verticale. — Mandibules étroites, assez longues, bidentées à leur extrémité. — Palpes à peu près d'égale longueur, ayant leur dernier article assez long, cylindrique et terminé en pointe. — Antennes très-écartées à leur base, plus longues que le corps dans les mâles et plus courtes dans les femelles, ayant leur premier article long, en cône renversé; le second très-court; le troisième aussi long que les trois suivans réunis; les autres allant en diminuant de longueur. — Corselet mutique latéralement, plus long que large, cintré en avant pour recevoir la partie postérieure de la tête. — Ecusson petit, presque carré. — Elytres allongées, linéaires, mutiques et arrondies à leur extrémité. — Pattes courtes, assez robustes, avec les cuisses comprimées et un peu en massue.

#### CRYPTOCRARIUM LATERALE.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes. Ann. de la Soc. Ent. de France*, p. 76, nº 1. — Long. 8 lig. — Corps noir, couvert d'un duvet brunâtre; antennes brunes; tête d'un roux foncé, avec le labre noir, cilié de poils fauves; corselet un peu convexe; élytres pointillées, plus profondément à leur base, un peu déprimées au dessous de l'écusson, offrant chacune latéralement deux taches noires veloutées, l'une occupant tout l'angle huméral en triangle, l'autre vers l'extrémité, également en triangle, la base posée latéralement, le sommet arrondi vers la suture, n'allant pas jusqu'au bout de l'élytre, et s'unissant à la première tache sur ce rebord externe, avec une raie blanchâtre étroite, bordant les deux taches et formant entre elles un angle qui a sa base tournée vers la suture, le reste des élytres d'un brun-grisâtre, avec une tache plus brune sur chacune d'elles près de l'extrémité, contre la suture. — Pattes de la couleur du corps. — Du Brésil. Collection de M. Serville.

## PACHYPEZA, Serv.; *Saperda*, Germ.

Corps convexe, très-allongé, presque linéaire. — Tête étroite, fortement rabattue en dessous, avec sa face antérieure allongée et le front aplati et vertical. — Mandibules petites. — Palpes maxillaires ayant leurs deuxième et troisième articles presque coniques; le dernier assez long, ovalaire et pointu au bout. — Antennes très-rapprochées à leur base, velues en dessous, et en dessus à leur base, ayant leur premier article allongé, un peu renflé en massue; le second fort court; les suivans cylindriques; le dernier fort long. — Corselet cylindrique, beaucoup plus long que large, avec son disque uni et ses côtés mutiques. — Ecusson petit, arrondi postérieurement en forme de demi-cercle. — Elytres longues, linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes courtes et très-épaisses.

#### PACHYPEZA PENNICORNIS.

*Saperda Pennicornis*, Germ., *Ins. Spec. nov.*, vol. 1, *Coleopt.* 1824, p. 490, nº 651. — Long. 11 lig. — Corps d'un gris brunâtre; antennes brunes, avec de longs poils en dessous formant une frange; tête ayant une ligne blanche derrière chaque œil; corselet finement plissé transversalement sur toute son étendue, avec une large ligne blanche de chaque côté; élytres d'un gris-brunâtre, ayant une ligne blanche longitudinale le long du bord extérieur, et en dessus trois ou quatre lignes étroites, blanchâtres ou jaunâtres, très-peu marquées; le dessous du corps et les pattes entièrement d'un blanc-grisâtre. — Du Brésil.

## HIPPOPSIS, Lep. et Serv.; *Saperda*, Fabr.

Ce genre diffère du précédent par son corps encore plus grêle et plus élancé; par ses antennes glabres en dessus; — par ses élytres acuminées et mucronées à leur extrémité; — et ses pattes moins courtes et beaucoup plus grêles.

#### HIPPOPSIS LEMNISCATUS.

*Saperda Lemniscata*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 330 n. 69. — *Hippopsis Lineolatus*, Lep. et Serv., *Enc.*, t. X, p. 336, n. 1. — Long. 4 à 6 lig. — Corps très-étroit, brun, couvert en dessous d'un duvet grisâtre; antennes brunes, ayant en dessous une très-petite frange de poils; tête et corselet bruns, ayant six lignes longitudinales grisâtres; élytres très-fortement ponctuées, ayant chacune trois lignes longitudinales grisâtres; pattes brunes, couvertes d'un léger duvet gris. — Du Brésil, et d'une partie de l'Amérique Boréale.

## MEGACERA, Serv.

Corps convexe en dessus, très-allongé et linéaire. — Tête courte, un peu globuleuse, seulement verticale, avec sa face antérieure peu longue, et le front légérement bombé. — Mandibules courtes et aiguës. — Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier long, presque fusiforme. — Antennes très-grêles, rapprochées à leur base, velues en dessous, ayant plus de deux fois la longueur du corps, ayant leur premier article long, un peu renflé en massue, le second petit, cyatiforme, les suivans cylindriques, extrêmement allongés. — Corselet presque carré, ayant un sillon transversal près du bord antérieur, et un autre près du bord postérieur, avec ses côtés mutiques. — Ecusson court, arrondi postérieurement en demi-cercle. — Elytres très-longues, linéaires, déprimées et rebordées antérieurement, tronquées obliquement à leur extrémité, avec l'angle externe muni d'une épine. — Pattes assez courtes. — Les cuisses point en massue, et les jambes antérieures un peu arquées dans les mâles.

### MEGACERA VITTATA.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 43, n. 1. — Long. 7 à 8 lig. — Corps brun; tête ayant un sillon en dessus et au milieu du front, deux protubérances portant les antennes; corselet ayant quelques sillons transversaux dans le milieu, et six bandes longitudinales roussâtres, deux en dessus, deux latérales et deux en dessous; élytres avec des bandes roussâtres comme le corselet, et des points enfoncés dans les lignes brunes entre ces bandes; antennes et pattes de la couleur du corps. — Du Brésil. Collection de M. Serville.

## SPATHOPTERA. Serv.;
*Saperda*, Klug.

Corps allongé et pubescent. — Tête aussi large que la partie antérieure du corselet, sa face peu allongée, et le front légérement bombé. — Mandibules courtes. — Palpes courts; les maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article terminé en pointe. — Yeux grands et saillans. — Antennes plus longues que le corps, ayant leur premier article fort long, renflé en massue à l'extrémité, garni en dessous, ainsi que les trois ou quatre suivans, de longs poils formant un panache, le second article très-court, le troisième presque aussi long que le premier, les autres allant en diminuant progressivement de longueur. —Corselet cylindrique, muni de chaque côté, un peu au-delà du milieu, d'un tubercule obtus assez gros.— Ecusson petit, presque triangulaire. — Elytres longues, un peu rétrécies vers leur milieu, et se dilatant ensuite vers la partie postérieure, qui se trouve être plus large que la base; leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes courtes, assez fortes. — Les cuisses point en massue, et les tarses glabres.

### SPATHOPTERA PICTA.

*Saperda Picta.* Klug, *Ent. Brasil. Spec.*, *Ent. des Mém. des curieux de la nature de Bonne*, t. X, part. 2, p. 467, n. 86, pl. 43, fig. 1. — Long. 6 lig. — Corps brunâtre; antennes d'un jaune testacé, avec le premier article brun; tête ayant deux petites taches d'un beau jaune de chaque côté, l'une à la base de l'antenne, l'autre derrière l'œil; corselet brun, finement chagriné, ayant de chaque côté plusieurs taches d'un jaune doré, se confondant ensemble; élytres brunes, chagrinées, ayant plusieurs petites taches jaunes, l'une sur l'angle huméral, deux vers leur milieu, et trois autres près de l'extrémité; le dessous du corps brun, tacheté de jaune sur les côtés; pattes d'un jaune testacé. — Du Brésil.

Voir pour les autres espèces de ce genre l'*Entomologiæ Brasiliensis Specimen*, de M. Klug.

## AGAPANTHIA, Serv.;
*Cerambyx*, Linn.;
*Saperda*, Fabr., Oliv., Gyll., Latr., Panz.

Corps convexe, allongé, presque linéaire. — Tête simple, avec sa face antérieure allongée, et le front aplati et vertical. — Mandibules aiguës. — Palpes peu longs, ayant leur dernier article ovoïde, terminé en pointe. — Antennes constamment de douze articles, frangées en dessous, beaucoup plus longues que le corps dans les mâles, et guère que de sa longueur dans les femelles, ayant leur premier article long, légérement renflé en massue; le second très-petit; les suivans cylindriques le douzième très-long dans les mâles, et

fort court dans les femelles. — Corselet souvent rétréci vers sa partie antérieure, avec son disque uni et ses côtés mutiques. — Ecusson semi-circulaire. — Elytres linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes de moyenne longueur, avec les cuisses point en massue, et les tarses glabres.

1. AGAPANTHIA IRRORATA.

*Saperda Irrorata*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 308, n. 5; *Syst. El.*, t. II. p. 319, n. 8. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 12, n. 9, pl. 4, fig. 38. — Long. 8 lig.—Corps d'un noir bleuâtre; antennes noires, ayant la base de chaque article blanchâtre; tête et corselet finement chagrinés, ayant trois lignes longitudinales, une dans leur milieu et une autre de chaque côté; écusson d'un blanc-grisâtre; élytres d'un bleu foncé, finement chagrinées, arrosées de très grand nombre de petites taches formées par un duvet blanchâtre; pattes noirâtres, légérement pubescentes. — Espagne, Italie, Barbarie, etc.

2. AGAPANTHIA CARDUI.

*Cerambyx Cardui*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 632, n. 56.—*Saperda Nigricornis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 316, n. 31. — *Saperda Cardui*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 325, n. 45. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68. p. 9, n. 4, pl. 1, fig. 5.—Schoenh, *Syn. Ins.*, t. III, app., p. 188, n. 263. —Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 69, tab. 6. — Long. 8 à 9 lig. — Corps noirâtre, couvert d'un fin duvet jaunâtre; antennes annelées de gris et de noir; tête couverte d'un duvet jaunâtre; corselet noirâtre, ayant trois lignes longitudinales jaunes, une dans son milieu et une de chaque côté; écusson jaunâtre; élytres ponctuées, d'un noir grisâtre, mouchetées de petites taches jaunes, formées par du duvet; le dessous du corps entièrement recouvert de ce même duvet; pattes d'un gris cendré. — France Méridionale; on la rencontre fréquemment sur les chardons.

3. AGAPANTHIA SUTURALIS.

*Saperda Suturalis*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 326, n. 48. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 9, n. 5, pl. 2, fig. 16. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 23, tab. 16. — Rossi, *Faun. Etrusc.*, t. 1, p. 152, n° 379. — *Saperda Annulata*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 314, n° 33. — Long. 5 à 6 lig. — Cette espèce ressemble beaucoup à la précédente, mais elle est beaucoup plus petite et plus grisâtre; les antennes sont d'un gris cendré, avec l'extrémité de chaque article noirâtre; la tête est couverte d'un duvet gris-jaunâtre; le corselet a trois lignes longitudinales de cette dernière couleur, une dans le milieu et une autre de chaque côté; les élytres sont finement ponctuées, parsemées de quelques taches d'un gris jaunâtre, avec le bord sutural grisâtre; le dessous du corps est couvert de duvet d'un gris-jaunâtre; pattes pubescentes. — De la France Méridionale.

## PHŒBE, Serv.;
*Saperda*, Oliv.

Ce genre diffère du précédent par le corps un peu moins svelte, et surtout par la forme de la tête, portant en avant une lunule saillante dont les pointes s'élèvent plus ou moins en manière de cornes, sa face antérieure courte et le front bombé.

PHŒBE BICORNIS.

*Saperda Bicornis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 27, n° 31, pl. 4, fig. 46. — Long. 5 lig. — Corps blanchâtre; antennes roussâtres; yeux noirs; le front ayant deux cornes avancées, un peu arquées; corselet finement ponctué de noir; élytres blanches, ponctuées de noir à leur extrémité; pattes d'un roux très-pâle comme les antennes. — De Cayenne.

## SAPERDA, Fabr., Oliv., Panz., Latr.;
*Cerambyx*, Linn.

Corps allongé, étroit et linéaire, un peu convexe en dessus. — Tête ayant sa face antérieure plane, un peu bombée. — Mandibules tranchantes au côté interne, sans dents, terminées en pointe un peu arquée. — Palpes maxillaires un peu plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article ovalaire et terminé en pointe. — Antennes filiformes, écartées à leur base, plus longues que le corps dans les mâles et guère que de sa longueur dans les femelles, ayant leur premier article un peu renflé en massue, le second court, les suivans cylindriques, allant en décroissant de longueur. — Corselet cylindrique, presque carré, avec son disque uni et ses côtés mutiques. — Ecusson court, arrondi postérieurement. — Elytres longues, linéaires, presque parallèles, avec leur disque un peu déprimé et leur extrémité arrondie. — Pattes de moyenne

longueur. — Les cuisses point en massue et les tarses glabres.

1. SAPERDA CARCHARIAS. (Pl. 34, fig. 5.) *Cerambyx Carcharias*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 631, n. 52; *Faun. Suec.*, n. 660. — DEGÉER, *Mém. Ins.*, t. V, p. 73, n. 10, tab. 3, fig. 19.—DRURY, *Ins. exot.*, t. 1, tab. 41, fig. 5. —*Saperda Carcharias Ent. Syst.*, t. II, p. 307, n. 1, *Syst. Eleut.*, t. II, p. 317, n. 1.—OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 68, p. 6, n. 1, pl. 2, fig. 22. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 69, t. 1. — PAYK., *Faun. Suec.*, t. III, p. 71, n. 1. — *La Lepture chagrinée*, GEOFF., *Ins. de Paris*, t. 1, p. 208, n. 1.— Long. 12 à 13 lig. — Corps noir, entièrement recouvert par un duvet fort court d'un fauve clair grisâtre; antennes d'un gris cendré, avec l'extrémité de chaque article noire; tête et corselet ponctués de noir; élytres d'un fauve clair, acuminées postérieurement, couvertes d'une quantité innombrable de très-petits points noirs. — France, environs de Paris; se trouve sur les peupliers.

2. SAPERDA SCALARIS. (Pl. 34, fig. 6.) *Cerambyx Scalaris*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 632, n. 55; *Faun. Suec.*, n. 697. — DEGÉER, *Ins.*, t. V, p. 77, n. 14. — VŒT., *Coléopt.*, t. II, tab. 17, fig. 78. — *Saperda Scalaris*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 307, n. 2; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 318, n. 2. —OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 68, p. 8, n. 3, pl. 1, fig. 7.— PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 69, tab. 3; id., *Faun. Suec.*, t. III, p. 75, n. 6.—Long. 8 à 9 lig.—Corps noir, en grande partie couvert par un duvet d'un jaune plus ou moins verdâtre, très-court et très-serré; antennes grises, avec l'extrémité de chaque article noire; corselet jaunâtre, ayant sur son sommet une grande tache noire, de forme carrée, et une petite ligne élevée longitudinale peu apparente dans son milieu; écusson jaunâtre; élytres noires, fortement ponctuées, ayant une bande suturale formant quatre dentelures de chaque côté, leur bord extérieur près de la base, une ligne interrompue placée latéralement, et quelques autres petites taches d'un jaune velouté, tirant plus ou moins sur le gris ou sur le verdâtre; le dessous du corps et les pattes d'un gris-jaunâtre. — France, rare aux environs de Paris, très-commune en Suisse.

3. SAPERDA PUNCTATA. *Cerambyx Punctatus*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 1067, n. 7. — SULTZ, *Hist. des Ins.*, tab. 5, fig. 20. —*Saperda Punctata*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 315, n. 39; *Syst. El.*, t. II, p. 328, n. 57. — OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 15, n. 15, pl. 1, fig. 9, *a*, *b*. — Long. 8 à 9 lig. — Corps entièrement couvert par un duvet d'un vert tendre très-court et très-fin; antennes verdâtres; palpes et mandibules noirs; corselet ayant sur son sommet quatre points noirs, disposés en carré, et un ou deux de chaque côté; élytres vertes, ayant chacune six points noirs placés dans leur milieu, les uns au dessous des autres; pattes verdâtres, ainsi que l'abdomen, chacun de ses segmens ayant un point noir de chaque côté. — France Méridionale.

4. SAPERDA POPULNEA. *Cerambyx Populneus*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 632; *Faun. Suec.*, n. 661. —*Saperda Populnea*, FAB., *Ent. Syst.*, t. II, p. 315, n. 37; *Syst. El.*, t. II, p. 327, n. 55. — OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 83, p. 16, n. 16, pl. 1, fig. 1. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 67, fig. 7. — PAYK., *Faun. Suec.*, t. III, p. 77, n. 9. — *La Lepture à corselet cylindrique, et taches jaunes*, GEOFF., *Ins. de Paris*, t. 1, p. 208, n. 3. — Long. 6 lig. — Corps d'un brun-noirâtre, couvert en partie par un duvet d'un gris-jaunâtre; antennes ayant leur premier article noir, et les suivans annelés de gris et de noir; tête couverte d'un duvet jaunâtre, corselet noirâtre, ayant une ligne jaune de chaque côté; élytres très-fortement ponctuées, ayant chacune six ou sept petits points d'un jaune doré; le dessous du corps et les pattes couverts d'un duvet d'un gris-jaunâtre. — France. Commune aux environs de Paris; se trouve sur le peuplier, le tremble, etc.

5. SAPERDA NIGRIPES. FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 310, n. 13; *Syst. El.*, t. II, p. 320, n. 16.—Long. 6 à 7 lig. — Corps entièrement noir; antennes noires; corselet ayant deux lignes longitudinales grises; écusson gris; élytres ponctuées, entièrement noires, sans taches, pattes de la même couleur. — Allemagne.

5. SAPERDA PRÆUSTA. *Leptura Præusta*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 641, n° 24. — *Saperda Præusta*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 317, n° 48; *Syst. El.*, t. II, p. 331, n° 77. — PAYK., *Faun. Suec.*, t. III, p. 79, n° 12. — Long. 3 lig. — Corps noir; antennes entièrement de cette couleur; tête et corselet finement

ponctués; élytres d'un jaune testacé, avec leur extrémité noire; le dessous du corps et les pattes noires. — France. Rare aux environs de Paris.

7. SAPERDA SENEGALENSIS.

Serv., *Nouv. class. de la fam. des Longicornes*, *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. IV, p. 48, n. 12. — Long. 7 à 8 lig. — Corps d'un jaune-ferrugineux; tête ferrugineuse, avec le front pointillé de noir; antennes noires; corselet d'un ferrugineux brillant, bombé au milieu et sans taches; élytres un peu rétrécies vers leur milieu, ferrugineuses à leur base et noires dans le reste de leur étendue, ayant chacune deux petites taches jaunâtres formées par des poils courts, l'une placée à leur base, l'autre plus grande, près du bord sutural, ayant en outre plusieurs séries de points enfoncés très-rapprochés; pattes noires, avec les cuisses roussâtres; abdomen d'un jaune-ferrugineux, ayant leurs deuxième et troisième segmens noirs, à l'exception de leur bord postérieur, et le dernier entièrement noir. — Du Sénégal.

8. SAPERDA OCULATA.

*Cerambyx Oculatus*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 633, n. 60; *Faun. Suec.*, n. 664. — Degéer, *Ins.*, t. V, p. 74, n. 11, tab. 3, fig. 20. — *Saperda Oculata*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 308, n. 8; *Syst. El.*, t. II, p. 319, n. 11. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 19, n. 20, pl. 1, fig. 4. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 72, n. 3.— Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 1, tab. 18. — Long. 8 à 9 lig. — Corps long, linéaire; antennes noires; tête noire, avec sa face antérieure couverte d'un duvet grisâtre velouté; corselet d'un roux-jaunâtre, ayant deux points noirs dans son milieu; écusson ayant quelques poils jaunâtres; élytres d'un noir-grisâtre, pointillées de noir, tronquées obliquement à leur extrémité, ayant à leur base leur bord extérieur roussâtre; sternum couvert d'un duvet jaunâtre; pattes et abdomen d'un roux-jaunâtre sans taches. — France. Rare aux environs de Paris.

9. SAPERDA LINEARIS.

*Cerambyx Linearis*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 633, n. 59; *Faun. Suec.*, n. 663. — *Saperda Linearis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 309, n. 12; *Syst. El.*, t. II, p. 320, n. 15. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 24, n. 27, pl. 2, fig. 13. — Herbst, *Archiv.*, tab. 26, fig. 1. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 73, n. 3. — Long. 7 à 8 lig. — Corps cylindrique, très-étroit et très-allongé, entièrement noir; palpes roussâtres; antennes noires; tête et corselet légèrement velus et finement chagrinés; élytres très-longues, tronquées obliquement à leur extrémité, couvertes de petits points enfoncés très-rapprochés, quelquefois entièrement noirs, quelquefois ayant leur bord extérieur près de leur base, d'un roux-jaunâtre; pattes d'un jaune-roussâtre. — France; se trouve sur le coudrier; mais rarement aux environs de Paris.

10. SAPERDA LINEOLA.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 318, n. 53; *Syst. El.*, t. II, p. 333, n. 86. —Herbst, *Archiv.*, tab. 26, fig. 4.—Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 23, n. 25, pl. 2, fig. 20.—Long. 4 à 5 lig.—Corps d'un noir-bleuâtre; antennes noires; tête et corselet finement ponctués et légèrement velus; ce dernier ayant sur son sommet une petite tache rouge, plus large dans son milieu qu'à ses deux extrémités; élytres pointillées, entièrement noires; abdomen ayant son dernier segment rougeâtre; pattes noires, avec l'extrémité de toutes les cuisses et les jambes antérieures, d'un rouge-brunâtre.—De France.

11. SAPERDA EPHIPPIUM.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 317, n. 49; *Syst.*, t. II, p. 332, n. 78.—Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 23, tab. 17. — Long. 5 lig. — Corps noirâtre, pubescent; antennes noires; tête noire, ayant sur son sommet une tache ronde d'un gris cendré; corselet noir, avec une ligne longitudinale grise dans son milieu; écusson grisâtre; élytres ponctuées, couvertes d'un léger duvet grisâtre; pattes noires, avec les cuisses rousses à leur extrémité. — France Méridionale.

12. SAPERDA VIRESCENS.

Fabr., *Ent.*, *Syst.*, t. II, p. 315, n. 40; *Syst. El.*, t. II, p. 328, n. 59. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 68, p. 10, n. 6, pl. 2. fig. 11. — Long. 5 lig. — Corps noir, entièrement recouvert par un duvet serré d'un vert-grisâtre; antennes grisâtres; palpes noirs; tête et corselet pointillés de noir; écusson gris; élytres d'un vert-grisâtre velouté, sans taches, finement ponctuées de noir seulement; le dessous du corps et les pattes d'un gris moins verdâtre.— France. environs de Paris; on la rencontre sur la vipérine (*echium vulgare*).

QUATRIÈME TRIBU.

## LEPTURÈTES,

**Latreille.**

*Caractères.* Yeux arrondis, entiers ou à peine échancrés. — Antennes insérées en avant des yeux ou tout au plus à l'extrémité antérieure de leur faible échancrure. —Mandibules de moyenne grandeur, semblables ou peu différentes dans les deux sexes. — Tête prolongée postérieurement derrière les yeux, ou rétrécie brusquement en forme de cou à sa jonction avec le corselet. — Elytres se rétrécissant ordinairement des angles huméraux à l'extrémité. — Corselet conique ou trapézoïdal, et rétréci à sa partie antérieure.

Genres : *Cometes*, *Distenia*, *Desmocerus*, *Stenoderus*, *Vesperus*, *Rhagium*, *Toxotus*, *Pachyta*, *Euryptera*, *Leptura*.

### COMETES, Lep. et Serv.

Corps presque linéaire, pubescent. — Tête un peu rétrécie en forme de cou, après les yeux, ayant au-dessus de l'insertion des antennes, entre les yeux, un bourrelet transversal, avec une petite ligne enfoncée qui part de ce bourrelet et atteint presque le bord postérieur. — Mandibules courtes, épaisses, obtuses à leur extrémité. — Palpes maxillaires trois fois plus longs que les labiaux, ayant leur premier article grêle, les deux suivans assez longs et coniques, le dernier plus gros que les autres, ovalaire et un peu comprimé, palpes labiaux courts, ayant leur article terminal plus gros que les autres et ovalaire.— Antennes filiformes, velues, rapprochées à leur insertion ; un peu plus longues que le corps, ayant leur premier article très-long, renflé en massue allongée ; le second très-petit ; les suivans assez gros, presque coniques. — Corselet presque aussi large que la tête, un peu rétréci antérieurement et postérieurement, avec son disque inégal et ses côtés munis d'un tubercule épineux. — Elytres linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes courtes. — Les cuisses un peu renflées. — Les jambes antérieures subitement dilatées et renflées à leur extrémité. — Les tarses ayant leur troisième article excessivement élargi.

**COMETES HIRTICORNIS.**

*Enc. méth.*, t. X, p. 486, n° 1.—Long. 5 lig. — Corps d'un noir mat en dessus et d'un noir brillant en dessous; corselet ferrugineux en dessus; élytres pointillées, ayant chacune deux petites côtes longitudinales peu prononcées: les hanches et la base des cuisses d'un jaune testacé pâle. — Du Brésil.

### DISTENIA, Lep. et Serv.

Corps rétréci antérieurement et postérieurement. — Tête rétrécie en forme de cou, ayant une ligne longitudinale enfoncée, mais non pas de bourrelet. — Mandibules courtes, robustes, obtuses à leur extrémité. — Palpes maxillaires trois fois plus grands que les labiaux, ayant leur premier article court, les suivans allongés et cylindriques; le dernier un peu moins long que le précédent, plus gros, un peu comprimé et triangulaire. — Palpes labiaux ayant leur dernier article gros, ovalaire, légèrement tronqué à l'extrémité.— Antennes sétacées, rapprochées à leur insertion, beaucoup plus longues que le corps, ayant leur premier article très-grand, renflé en une massue allongée, le second extrêmement court, les suivans cylindriques, velus en dessous. — Corselet rétréci antérieurement et postérieurement, avec son disque inégal et ses côtés armés d'une épine. — Ecusson semi-circulaire. — Elytres se rétrécissant des angles huméraux à l'extrémité; cette dernière partie munie d'une épine.—Pattes fortes, assez longues. — Les cuisses point en massue.

**DISTENIA COLUMBINA.**

Lep. et Serv., *Enc. méth.*, t. X, p. 485, n. 1. — Long. 8 à 12 lig. — Corps d'un brun testacé; antennes ayant des poils noirs; élytres à stries pointillées et crénelées, ayant quelques reflets d'un vert bronzé gorge de pigeon, et une ligne de cette même couleur près du bord extérieur, descendant de l'angle huméral jusqu'à l'extrémité des élytres; pattes d'un jaune testacé, surtout les cuisses. — Du Brésil.

### DESMOCERUS, Dej.;

*Saperda*, Fabr., Oliv.

Corps long, assez épais, un peu convexe en dessus. — Tête ne se rétrécissant pas derrière les yeux, canaliculée dans son milieu. — Mandibules courtes, terminées en pointe aiguë. — Palpes maxillaires filiformes, guère plus longs que les labiaux,



1. Desmocerus cyaneus
2. Vesperus strepens mâle
3. id. id. femelle
4. Rhagium bifasciatum
5. Rhagium [illegible]
6. Pachyta (quadrimaculata)
7. Leptura hastata

ayant leur dernier article presque cylindrique.— Antennes filiformes, glabres, à peu prés de la longueur du corps, rapprochées à leur insertion, ayant leur premier article long et peu renflé, le second trés-petit, les suivans presque coniques ; les premiers dilatés à l'angle externe. — Corselet uni sur son disque, avec ses côtés mutiques et ses angles postérieurs terminés en pointe aiguë. — Ecusson presque triangulaire.— Elytres longues, linéaires, semblables dans les deux sexes, ayant leur extrémité arrondie et mutique. — Pattes peu longues. — Les tarses ayant leur dernier article grand, arqué et presque aussi long que les trois précédens réunis.

Ce genre ne renferme qu'une seule espèce, c'est le

**DESMOCERUS CYANEUS.** (Pl. 35, fig. 1.)

*Stenocorus Cyaneus*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 293, n. 1 ; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 305, n. 1. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 67, p. 23, n. 18, pl. 3, fig. 26. — *Cerambyx Palliatus*, Forster, *Nov. Ins. Spec.*, cent. 1. n. 40. — Long. 11 à 12 lig. — Corps d'un bleu-noirâtre; antennes presque noires; tête ayant un sillon longitudinal; corselet fortement chagriné, ayant une impression dans son milieu ; écusson bleuâtre; élytres finement ponctuées, ayant leur moitié antérieure d'un jaune testacé, et leur partie postérieure d'un bleu foncé plus ou moins violacé; le dessous du corps et les pattes entièrement d'un bleu-noirâtre. — De l'Amérique Boréale.

## STENODERUS ;

*Pterostenus*, Mac-Leay ;
*Saperda*, Fabr.;
*Stenocorus*, Oliv.

Corps étroit et allongé. — Tête un peu rétrécie postérieurement. — Mandibules courtes, assez épaisses, un peu obtuses à leur extrémité. — Palpes presque égaux; les maxillaires ayant leurs trois premiers articles trés-courts, le dernier plus gros et plus long, ovalaire et tronqué à l'extrémité. — Yeux globuleux, entiers. — Antennes filiformes, velues à leur base, un peu plus courtes que le corps, rapprochées à leur insertion ; leur premier article court, assez épais; les autres cylindriques.—Corselet plus étroit que les élytres, rétréci antérieurement et postérieurement, ayant son disque inégal, et ses côtés un peu renflés et mamelonnés, mais dépourvus d'épines et de tubercules. — Ecusson arrondi postérieurement. — Elytres trés-étroites, presque linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes peu longues. — Les cuisses point en massue.

**STENODERUS SUTURALIS.**

*Stenocorus Suturalis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 69, p. 29, n. 25, pl. 3, fig. 29. — Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 409, n. 46. — Long. 6 à 7 lig. — Antennes noires; tête sillonnée dans son milieu ; corselet de la même couleur, ayant deux petits tubercules peu saillans sur son sommet; écusson également noir; élytres d'un rouge-jaunâtre, avec le bord sutural et le bord postérieur d'un noir-rougeâtre, excepté leur extrémité, ayant chacune quatre lignes longitudinales élevées trés-saillantes; sternum et abdomen d'un vert-noirâtre; pattes noires. — Des Indes-Orientales.

## VESPERUS, Serv.;

*Stenocorus*, Fabr., Oliv.

Corps de consistance molle. — Tête grosse, prolongée en arrière en forme de cou. —Mandibules courtes, arquées et pointues à leur extrémité.— Palpes maxillaires guère plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article renflé et en forme de triangle renversé. — Antennes filiformes, glabres, un peu écartées à leur insertion, plus longues que le corps dans les mâles, et plus courtes dans les femelles, ayant leur premier article un peu renflé à l'extrémité, presque en cône renversé, le second fort court, et les suivans un peu déprimés et presque coniques.—Corselet un peu rétréci antérieurement, avec ses côtés mutiques. — Elytres linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité, de la longueur de l'abdomen dans les mâles ; celles des femelles beaucoup plus courtes que l'abdomen et béantes à leur extrémité. —Ailes de de la longueur des élytres dans les mâles, entièrement nulles dans les femelles.—Pattes assez longues. — Les tarses ayant leur dernier article droit et allongé.

1. **VESPERUS SOLIERI.** (Pl. 35 fig. 2 ♂, fig. 3 ♀.)

Dej., *Cat.* — Long. ♂ 7 lig. ♀ 10 à 11 lig. — Corps d'un jaune-grisâtre ; antennes claires; tête et corselet plus foncés, finement ponctués, ayant dans leur milieu une ligne longitudinale plus colorée dans

la femelle seulement; élytres couvertes de petits points enfoncés; celles des femelles ayant quelques lignes élevées longitudinales peu apparentes; pattes et abdomen d'un jaune-grisâtre. — France Méridionale.

2. VESPERUS STREPENS.

*Stenocorus Strepens*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 297, n. 18; *Syst. El.*, t. II, p. 309, n. 21. — OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 69, p. 26, n. 21, pl. 1, fig. 1, *b.* ♂. — Long. 9 à 12 lig. — Corps plus ferrugineux que le précédent; mandibules noires; antennes rousses; tête et corselet d'un roux-ferrugineux brillant, et finement ponctués; écusson brun; élytres d'un jaune testacé très-clair, très-pointillées, ayant quelques lignes longitudinales élevées, très peu apparentes: le dessous du corps et les pattes entièrement d'un jaune-roussâtre sans taches. — France Méridionale.

## RHAGIUM, FABR.;

*Rhamnusium*, SERV.; *Stenocorus*, OLIV.

Corps solide, assez épais. — Tête grosse, plus large que le corselet, prolongée en arrière sans diminuer de largeur. — Labre cilié, légérement échancré. — Mandibules fortes, arquées et terminées en pointe aiguë. — Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article un peu comprimé et presque triangulaire. — Yeux échancrés. — Antennes filiformes, courtes, ne dépassant guère les angles huméraux, peu écartées à leur insertion, ayant leur premier article assez grand, en cône renversé, le second très-petit, les autres coniques, excepté le dernier, qui est terminé en pointe et ovoïde. — Corselet plus étroit que les élytres, rétréci à sa partie antérieure, inégal en dessus et muni de chaque côté d'un tubercule plus ou moins aigu. — Ecusson presque triangulaire. — Elytres parallèles, plus larges que le corselet, arrondies et mutiques à leur extrémité. — Pattes fortes, avec les cuisses un peu renflées.

Les *Rhagium* se trouvent sur les feuilles et sur le tronc des arbres.

1. RHAGIUM MORDAX.

FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 303, n. 1; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 313, n. 1. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 82, fig. 3. — *Stenocorus Scrutator*, OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 69, p. 10, n. 3, pl. 3, fig. 21. — *Stenocorus Inquisitor*, id. p. 9, n. 2, pl. 2, fig. 24. — Long. 10 à 12 lig. — Corps noir, en grande partie recouvert par un duvet court d'un jaune-roussâtre; antennes velues, d'un gris-jaunâtre; tête ponctuée, velue, ayant dans son milieu un sillon très-profond; corselet également couvert de duvet jaune, ayant dans son milieu une ligne presque glabre; élytres noires, très-fortement ponctuées, marbrées par ce duvet jaune répandu inégalement sur toute leur surface, ayant chacune deux lignes longitudinales élevées très-saillantes et deux petites bandes transversales ferrugineuses; le dessous du corps et les pattes entièrement revêtus de duvet. — France, environs de Paris.

2. RHAGIUM INQUISITOR.

*Cerambyx Inquisitor*, LINN., *Syst. nat.*, t. II, p. 630, n. 49; *Faun. Suec.*, n. 659. — DEGÉER, *Ins.*, t. V, p. 126, n. 2, tab. 4, fig. 1. — *Rhagium Inquisitor*, FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 304, n. 2; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 313, n. 2. — PAYK., *Faun. Suec.*, t. III, p. 66, n. 1. — PANZ, *Faun. Germ.*, fasc. 82, tab. 4. — *Stenocorus Mordax*, OLIV., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 69, p. 7, n. 1, pl. 2, fig. 12. — Long. 9 lig. — Cette espèce, qui ressemble beaucoup à la précédente, est ordinairement plus petite, et le duvet qui la recouvre est d'un gris-cendré; les élytres ont également deux bandes transversales d'un roux-jaunâtre, mais entre elles deux il y a une bande noire bien marquée qui les sépare. — France; beaucoup plus commun en Suisse.

3. RHAGIUM INDAGATOR.

FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 304, n. 3; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 313, n. 3. — PAYK., *Faun. Suec.*, t. III, p. 67, n. 2. — PANZ., *Faun. Germ.*, fasc. 8, tab. 5. — *Le Stencore noir velouté de jaune*, GEOFF., *Ins. de Paris*, t. I, p. 223, n. 2. — Long. 7 à 8 lig. — Corps noir, couvert en dessus d'un duvet ras d'un gris-brunâtre; antennes d'un gris-cendré; tête et corselet ponctués et pubescens; écusson gris; élytres plus roussâtres, ayant chacune trois lignes longitudinales élevées, quelques petites taches noires et des bandes transversales de cette dernière couleur; le dessous du corps couvert de petits poils fauves peu serrés; pattes brunes, variées par du duvet grisâtre. — France, Suisse, etc.

4. RHAGIUM BIFASCIATUM. (Pl. 35, fig. 4.)

FABR., *Ent. Syst.*, t. II, p. 305, n. 7;

*Syst. Eleut.*, t. II, p. 314, n. 8. — *Stenocorus Bifasciatus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 69, p. 2, n. 4, pl. 1, fig. 6. — *Le Stencore lisse à bandes jaunes*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 222, n. 1. — Long. 9 à 10 lig. — Corps d'un noir-bronzé ; antennes ferrugineuses, ayant leurs premiers articles noirs ; tête couverte d'un duvet grisâtre, sillonnée dans son milieu et fortement ponctuée à sa partie postérieure ; corselet légérement velu, presque lisse ; élytres noires, avec leur partie latérale et leur extrémité rougeâtres, ayant chacune trois ligne élevées longitudinales et deux petites bandes obliques d'un jaune pâle, l'une placée vers leur tiers antérieur et l'autre un peu au-delà de leur milieu ; le dessous du corps noir, pubescent, avec le dernier segment de l'abdomen roussâtre ; pattes noires, avec la base des cuisses et les jambes roussâtres. — France, environs de Paris.

5. **Rhagium Salicis.** (Pl. 35. fig. 5.)

*Callidium Salicis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 329, n. 51. — *Rhagium Salicis*, id., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 314, n. 6. — *Stenocorus Salicis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 69, p. 22, n. 17, pl. 1, fig. 5 *a*, *b*, *c*. — *Le Stencore rouge à étuis violets*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 224, n. 4. — Long. 9 lig. — Antennes ayant leurs cinq premiers articles ferrugineux et les autres noirs ; tête et corselet d'un rouge-ferrugineux ; ce dernier court, assez large et mamelonné en dessus ; écusson noir ; élytres finement chagrinées, entièrement d'un bleu très-foncé sans taches, ayant chacune à leur base deux petites lignes longitudinales élevées à peine apparentes ; mésosternum et métasternum noirs ; pattes et abdomen d'un ferrugineux-rougeâtre.

*Var.* A. Elytres ferrugineuses.

France, environs de Paris. Cette espèce se trouve quelquefois en grande abondance sur les vieux saules, et même sur l'orme.

## TOXOTUS, Serv. ;

*Rhagium*, Fabr. ; *Stenocorus*, Oliv.

Corps assez allongé, pubescent. — Tête assez longue, rétrécie postérieurement en forme de cou. — Yeux globuleux. — Mandibules arquées et aiguës. — Palpes maxillaires longs, ayant leurs deux premiers articles d'égale longueur, le troisième plus court et le dernier grand, élargi vers l'extrémité, un peu creusé dans son milieu et légérement tronqué au bout. — Antennes filiformes, glabres, rapprochées à leur insertion, au moins aussi longues que le corps, ayant leur premier article assez gros, renflé à l'extrémité ; le second très-petit, et les autres cylindriques. — Corselet s'élargissant de la partie antérieure à la partie postérieure, son disque inégal et ses côtés munis d'un tubercule aigu. — Ecusson presque triangulaire. — Elytres assez longues, se rétrécissant de la base à l'extrémité ; les angles huméraux très-saillans, élevés et arrondis. — Pattes longues. — Les tarses ayant leur premier article fort grand, presque linéaire, déprimé et presque aussi long que les trois suivans réunis.

Les Toxotus se rencontrent sur les bois dans les forêts.

1. **Toxotus Cursor.**

*Cerambyx Cursor*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 630, n. 45 ; *Faun. Suec.*, n. 658. — Degéer, *Mém. Ins.*, t. V, p. 127, n. 3. — *Rhagium Cursor*, Fabr.. *Ent. Syst.*, t. II, p. 304, n. 4 ; *Syst. Eleut.*. t. II, p. 314, n. 4 ♀. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 68, n. 2, ♂ et ♀. — *Stenocorus Cursor*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 69, p. 14, n. 17, pl. 1, fig. 9, ♀. — *Rhagium Noctis*, Fabr., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 314, n. 7 ♂. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 17, tab. 13. — *Stenocorus Noctis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 69, p. 17, n. 10, pl. 1, fig. 10, ♂. — Long. 9 à 10 lig. — Corps noirâtre ; antennes ayant leurs premiers articles ferrugineux et les autres noirs dans le mâle, et entièrement ferrugineux dans la femelle ; tête et corselet couverts d'un duvet gris dans le mâle et roussâtre dans la femelle ; écusson de la même couleur que le corselet ; élytres noires, ayant chacune trois lignes élevées, longitudinales, peu prononcés, et dans la femelle seulement trois bandes longitudinales roussâtres, l'une suturale, l'autre près du bord extérieur et la troisième tout-à-fait marginale : pattes et abdomen noirs dans le mâle, roussâtres dans la femelle, avec l'extrémité des cuisses noirâtre. — France ; commun en Suisse.

2. **Toxotus Meridianus.**

*Leptura Meridiana*, Fabr., *Syst. Eleut.*, t. II, p. 356, n. 13. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 104, n. 4. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 45, tab. 10. — *Stenocorus Meridianus*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 69, p. 18, n. 11, pl. 1, fig. 2 *b*, et pl. 3,

fig. 2 *c.* — *Stenocorus Sericeus*, Oliv., id., p. 20, n. 14, pl. 1, fig. 8. — Var. *Le Stencore à genoux noirs*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. 1, p. 223, n. 3.—Long. 9 à 11 lig. — Antennes ayant leurs premiers articles roussâtres et les autres noirs; tête et corselet noirs, couverts d'un duvet soyeux d'un gris doré; écusson noir; élytres quelquefois entièrement d'un jaune-testacé, quelquefois noires, n'ayant que la base jaunâtre; abdomen d'un jaune roussâtre; pattes de cette dernière couleur, avec l'extrémité des cuisses, la base des jambes et les tarses noirs.

*Var.* A. *Toxotus Chrysogaster. Stenocorus Chrysogaster*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 69, p. 19, n. 12, pl. 3, fig. 23. Cette variété est ordinairement plus grande que le type de l'espèce; elle est entièrement noire, couverte d'un duvet soyeux d'un gris doré, plus serré en dessous qu'en dessus. — France, environs de Paris. Assez rare.

3. TOXOTUS HUMERALIS.

*Leptura Humeralis*, Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 343, n. 29; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 359, n. 25. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 44, tab. 11. — *Stenocorus Humeralis*, Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 69, p. 22, n. 16, pl. 2, fig. 18. — Long. 8 lig. — Corps noir; antennes entièrement de cette couleur; tête et corselet pubescens, finement ponctués; élytres finement chagrinées, noires, avec leurs épaules d'un ferrugineux-rougeâtre; sternum noir; abdomen ferrugineux; pattes entièrement noires.— Autriche, Allemagne, etc.

## PACHYTA, Serv.; *Leptura*, Fabr., Oliv.

Corps court, ramassé et convexe en dessus. — Tête un peu prolongée en avant et rétrécie postérieurement.—Mandibules arquées et terminées en pointe. — Palpes maxillaires plus longs que les labiaux, ayant leur dernier article élargi à l'extrémité, un peu creusé en dessus et tronqué à l'extrémité. — Yeux arrondis. — Antennes filiformes, glabres, de la longueur du corps, rapprochées à leur insertion, ayant leur premier article long et renflé, le second très-petit, et les autres presque coniques. — Corselet s'élargissant de la partie antérieure à la partie postérieure, son disque uni et ses côtés munis d'un petit tubercule obtus. — Ecusson triangulaire, fort petit. — Elytres courtes, convexes, se rétrécissant peu de la base à l'extrémité, les angles huméraux points saillans.— Pattes de moyenne longueur. — Les tarses assez courts, avec leurs articles triangulaires.

1. PACHYTA QUADRIMACULATA. (Pl. 35, fig. 6.)

*Leptura Quadrimaculata*, Fabr., *Ent.*, *Syst.*, t. II, p. 345, n° 32; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 361. n° 41.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 102, n° 2.—Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 516, n° 23; id., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 73, p. 24, n° 31, pl. 1, fig. 7.—Long. 7 lig.— Corps noir, couvert d'un duvet soyeux grisâtre; antennes noires; tête et corselet de la même couleur, finement chagrinés; écusson noir; élytres d'un jaune-testacé, ponctuées et chagrinées, surtout à la base, ayant chacune deux grandes taches noires, presque carrées, placées l'une au-dessous de l'autre; le dessous du corps et les pattes noirs, couvert d'un duvet gris soyeux très-brillant. — France Orientale et Méridionale.

2. PACHYTA VIRGINEA.

*Leptura Virginea*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 619, n° 15; *Faun. Suec.*, n° 690. —Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 349, n° 52; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 365, n° 67.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 125, n° 27. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 521, n° 52; ejusd., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 73, p. 28, n° 37, pl. 2, fig. 24 *a*, *b*. — Long. 4 lig. — Corps noir, presque glabre; antennes noires; tête et corselet de la même couleur, assez fortement ponctués; écusson noir; élytres d'un beau bleu brillant métallique tirant plus ou moins sur le verdâtre ou le violacé, fortement ponctuées dans toute leur étendue; sternum noir; abdomen d'un roux-jaunâtre; pattes entièrement noires. — France Méridionale.

3. PACHYTA COLLARIS.

*Leptura Collaris*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 639, n° 16; *Faun. Suec.*, n° 690, — Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 349, n° 51, *Syst. Eleut.*, t. II, p. 365, n° 66.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 126, n° 28. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 521, n° 51; ejusd., *Ent.*, t. IV, *Ins.*, 73, p. 27, n° 36, pl. 4, fig. 44.—*Le Stencore noir à corselet rouge*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 228, n° 11. — Long. 3 à 4 lig. — Cette espèce, qui est voisine de la *Virginea*, est un peu plus petite qu'elle ordinairement; elle est noire,

avec son corselet d'un beau rouge; les élytres sont d'un bleu plus foncé, presque noir; les pattes et le sternum sont noirs, et l'abdomen et l'abdomen est d'un jaune-roussâtre. — France; se trouve aux environs de Paris, mais elle y est rare.

## EURYPTERA, Lep. et Serv.

Tête prolongée et amincie à sa partie antérieure, et rétrécie en forme de cou postérieurement. — Yeux échancrés antérieurement. — Mandibules grêles, fortement bidentées à leur côté interne. — Palpes maxillaires ayant leur premier article très-court, les deux suivans d'égale longueur et coniques, le dernier aussi long que les deux précédens réunis, cylindrique et presque aussi grêle que les autres. — Antennes filiformes, légérement velues, composées de douze articles, de la longueur de la moitié du corps, ayant leur premier article long et conique, le second fort court, le suivant assez long, le quatrième plus court, les suivans un peu dilatés intérieurement, presque en dent de scie, le onzième cylindrique et le dernier court et conique. — Corselet presque triangulaire, s'élargissant de la partie antérieure à la partie postérieure; ses côtés mutiques et ses angles postérieurs prolongés en une forte épine. — Elytres s'élargissant de la base à l'extrémité; cette dernière partie assez large, un peu déprimée, tronquée et sinuée. — Pattes courtes. — Les tarses ayant leurs articles courts et élargis.

### EURYPTERA LATIPENNIS.

Lep. et Serv., *Enc.*, t. X, p. 688, nº 1. — Long. 7 lig. — Corps pubescent, avec son duvet généralement roussâtre; antennes noires; tête ayant un peu de roux au-dessous des antennes; corselet d'un roux-ferrugineux, ayant deux lignes longitudinales noires qui n'atteignent pas le bord postérieur; élytres rebordées, avec une carène élevée le long de la suture dans sa moitié inférieure seulement, angles postérieurs de leur échancrure prolongés en une épine distincte; base des élytres, jusqu'aux deux tiers, d'un ferrugineux-testacé; cette base portant dans son milieu une tache noire assez grande, bifide en haut et en bas; tiers inférieur de l'élytre de cette même couleur; abdomen, écusson et pattes de couleur noire; hanches et base des quatre cuisses antérieures testacées, surtout en dessous. — Du Brésil.

## LEPTURA, Fabr., Oliv., Latr.; *Strangalia* et *Grammoptera*, Serv.; *Stenura*, Dej.

Corps étroit. — Tête rétrécie en forme de cou derrière les yeux, plus ou moins avancée antérieurement. — Mandibules arquées et terminées en pointe aiguë. — Palpes courts; les maxillaires ayant leur premier article très-court, le second plus grand, plus long que le suivant, le quatrième ovoïde, assez arrondi à son extrémité, et très-peu comprimé. — Antennes filiformes, glabres, de la longueur du corps, rapprochées à leur insertion, ayant leur premier article long, renflé en massue, le second fort petit, et les suivans cylindriques. — Corselet s'élargissant de la partie antérieure à la partie postérieure, son disque uni, un peu convexe, et ses côtés mutiques. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres allongées, se rétrécissant plus ou moins de la base à l'extrémité; les angles huméraux point saillans, et leur extrémité tronquée. — Pattes peu longues, assez grêles. — Les tarses postérieurs ayant leur premier article très-grand.

Les *Leptures* se trouvent dans les bois; quelques espèces sur le tronc des arbres; mais la plupart se rencontrent dans les fleurs. Elles font entendre un bruit assez aigu par le frottement de leur corselet contre la base des élytres.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Strangalia.*)

Elytres se rétrécissant assez fortement des angles huméraux à l'extrémité. — Tête prolongée en avant.

### 1. LEPTURA ANNULARIS.

Fabr., *Syst.*, *El.*, t. 11, p. 363, n. 51. — Long. 6 à 7 lig. — Corps noir, couvert en dessous d'un duvet d'un gris-jaunâtre; antennes roussâtres; tête et corselet noirs, finement ponctués et légérement pubescens; élytres noires, presque lisses, ayant chacune quatre bandes transversales jaunes, la première placée à leur base en forme de fer à cheval, la seconde presque droite vers leur tiers antérieur, la troisième vers leur milieu, et la dernière plus large, un peu avant leur extrémité; pattes roussâtres, avec l'extrémité des cuisses noire. — Russie, Sibérie, Norvége, etc.

2. LEPTURA CALCARATA.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 347, n. 41; *Syst. El.*, t. II, p. 363, n. 53. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 114. n. 16, ♂. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 518, n. 33, ♂; ejusd., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 73, p. 14, n. 17, pl. 1, fig. 1, *b*, ♂. — *Leptura Subspinosa*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 363, n° 54, ♀. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 115, n° 17, ♀. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 519, n° 34, ♀; ejusd., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 73, p. 15, n° 18, pl. 3, fig. 3, *b*, ♀. — *Leptura Armata*, Herbst, *Archiv.*, tab. 26, fig. 24. — *Le Stencore jaune à bandes noires*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 224, n. 5 ♂ et ♀. — Long. 7 à 8 lig. — Corps noir, couvert en dessous d'un duvet d'un gris doré; antennes noires, ayant la base de chaque article jaunâtre; tête, corselet et écusson noirs, finement ponctués; élytres jaunes, ayant chacune trois petits points noirs vers leur partie antérieure; une tache dans leur milieu près du bord externe, et deux bandes transversales également noires, l'une placée vers les deux tiers postérieurs et l'autre terminale; pattes jaunes, avec l'extrémité des jambes noire; les postérieures ayant aussi l'extrémité des cuisses de cette dernière couleur. — France; se rencontre fréquemment aux environs de Paris, sur les fleurs.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Leptura.*)

Tête peu prolongée en avant. — Elytres se rétrécissant de la base à l'extrémité.

3. LEPTURA AURULENTA.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 348, n. 45; *Syst. El.*, t. II, p. 364, n. 57. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 90, tab. 5. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 73, p. 18, n. 21, pl. 3, fig. 31. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 519, n. 37. — Long. 8 à 9 lig. — Corps noir, couvert en dessous d'un léger duvet soyeux d'un gris doré; antennes brunâtres; tête et corselet très-finement ponctués, noirs, avec un reflet doré produit par ce duvet; élytres d'un beau jaune doré, ayant quatre bandes transversales d'un noir brillant, sans dentelures; pattes fauves, avec la base des cuisses noire.—France, environs de Paris.

4. LEPTURA QUADRIFASCIATA.

Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 639. n. 12; *Faun. Suec.*, n. 687; *Ent. Syst.*, t. II, p. 348, n. 44; *Syst. El.*, t. II, p. 364, n. 56. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 114, n. 15.— Oliv, *Enc.*, t. VII, p. 519, n. 36.—Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 73, p. 16, n. 19, pl. 11, fig. 17, *a*, *b*. — Long. 6 à 8 lig. — Cette espèce ne diffère de la précédente que par ses antennes entièrement noires; par ses élytres ayant leur quatre bandes transversales dentelées, et par ses pattes tout-à-fait noires. — France.

5. LEPTURA NIGRA.

Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 639, n. 14; *Faun. Suec.*, n. 687.— Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 344, n. 27; *Syst. El.*, t. II, p. 360, n. 36. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 120, n. 22.—Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 69, tab. 18.—Long. 5 à 6 lig.—Corps d'un noir brillant, presque glabre; tête, corselet et élytres sans taches, très-finement ponctués; abdomen d'un roux-ferrugineux brillant, avec le dernier segment noirâtre; pattes et antennes entièrement noires. — France, environs de Paris.

6. LEPTURA MELANURA.

Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 637, n. 2.— Degéer, *Ins.*, t. V, p. 137, n. 14.—Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 340, n. 5; *Syst. El.*, t. II, p. 355, n. 6. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 110, n. 11.—Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 69, tab. 19. — Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 73, p. 6, n. 3, pl. 1, fig. 6, ♀. — Long. 4 lig. — Corps noir, velouté en dessous, et ayant quelques reflets dorés; tête et corselet noirs, très-finement ponctués; élytres d'un jaune testacé dans le mâle, rougeâtres dans la femelle, avec une ligne suturale et leur extrémité noires; pattes noires, ainsi que l'abdomen. — France, environs de Paris.

7. LEPTURA VIRENS.

Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 638, n. 7; *Faun. Suec.*, n. 682.—Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 342, n. 16; *Syst. El.*, t. II, p. 358, n. 20. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 117, n. 19. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 49, fig. 13.—Oliv., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 73, p. 9, n. 8, pl. 2, fig. 14. — Long. 8 à 9 lig. — Corps noir, entièrement recouvert par un duvet d'un vert-jaunâtre très-brillant; antennes jaunâtres, ayant l'extrémité de chaque article noire; tête, corselet et élytres entièrement verts, sans taches; écusson plus jaunâtre; le dessous du corps et les pattes d'un vert-jaunâtre brillant. — France Méridionale.

8. LEPTURA HASTATA. (Pl. 35, fig. 7.)

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 339, n. 2;

*Syst. El.*, t. II, p. 354, n. 2. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 49, tab. 13. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 515. n° 15; ejusd., *Ent.*, t. IV, *Ins.* 73, p. 5, n° 2, pl. 1, fig. 5, *a*, *b*, *c*.—Long. 6 lig.—Corps noir, presque glabre; antennes noires; tête et corselet finement ponctués, noirs, ainsi que l'écusson; élytres rouges, ponctuées, ayant leur extrémité noire, ainsi qu'une ligne suturale remontant seulement jusqu'au tiers antérieur des élytres, en s'élargissant en triangle renversé; les pattes et le sternum noirs; abdomen rouge.—France centrale et méridionale.

9. LEPTURA TOMENTOSA.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 340, n. 4. —*Syst. El.*, t. II, p. 355, n. 4.—Degéer, *Ins.*, t. V, p. 136, n° 13. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 103, n° 9. — *Lepture à bout noir*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. II, p. 287, n° 8.—Long. 5 lig. — Corps noir, revêtu d'un duvet grisâtre assez long; tête, corselet et écusson noirs, finement ponctués et pubescens; élytres d'un jaune testacé. finement pointillées, ayant leur extrémité seulement de couleur noire; le dessous du corps, les pattes et les antennes noirs. — France; se trouve communément à Paris, sur les roses, pendant la belle saison.

10. LEPTURA CINCTA.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 356. n° 12. — Long. 5 lig. — Cette espèce diffère de la précédente par ses élytres d'un brun-rougeâtre, avec leur bord marginal noir; le reste du corps entièrement noir et couvert d'un fin duvet grisâtre soyeux. — Lapponie.

11. LEPTURA SANGUINOLENTA.

Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 638, n° 4; *Faun. Suec.*, n° 679.—Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 341. n° 10; *Syst. El.*, t. II, p. 356, n° 11.—*Leptura Variabilis*, Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 109, n° 10.—Long. 5 lig. — Corps noir, couvert de duvet grisâtre; tête et corselet finement ponctués; élytres pointillées, d'un jaune testacé dans le mâle, rougeâtres dans la femelle, ayant leur extrémité noire, et quelquefois leur bord marginal; le dessous du corps et les pattes noires, couverts de duvet gris. — Allemagne.

12. LEPTURA SEXGUTTATA.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 349, n° 47; *Syst. El.*, t. II, p. 364, n° 61. — Herbst, *Archiv.*, tab. 26, fig. 23. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 69, tab. 22. — Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 119, n° 2 1. — Long. 5 lig. —Corps noir, pubescent en dessous; tête et corselet très-finement chagrinés et pubescens: élytres noires, glabres, couvertes de gros points enfoncés, ayant chacune trois taches jaunes; la première située à leur base, la seconde près du bord extérieur, vers leur tiers antérieur, et la dernière un peu au-delà de leur milieu; le dessous du corps, les antennes et les pattes noirs plus ou moins pubescens. — France. Rare aux environs de Paris.

TROISIÈME DIVISION.

( *Grammoptera.* )

Elytres presque aussi larges à l'extrémité qu'à la base.

13. LEPTURA LURIDA.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 343, n° 23; ejusd., *Syst. El.*, t. II, p. 359, n° 31. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 49, fig. 16. — Long. 4 à 4 lig. $\frac{1}{2}$. — Corps ferrugineux; tête et corselet roux, saus taches; élytres d'un jaune testacé; abdomen roussâtre; pattes de cette dernière couleur, avec l'extrémité des cuisses de couleur noire.—France, environs de Paris.

14. LEPTURA RUFICORNIS.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 344, n° 25; *Syst. Eleut.*, t. II, p. 360, n° 33.—Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 127, n° 30.—Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 521, n° 48. —*Le Stencore noir à cuisses rouges*, Geoff., *Ins. de Paris*, t. I, p. 227, n° 10. — Long. 4 lig. — Corps noir, couvert d'un duvet grisâtre; antennes rousses, avec l'extrémité de chaque article noir; tête, corselet et élytres noirs, pubescens et finement ponctués; les pattes antérieures rousses, avec une tache noire à l'extrémité des cuisses; les intermédiaires noires, avec la base des cuisses, et l'extrémité des jambes noires, les postérieures noires, avec les cuisses rousses à leur base. — France, environs de Paris.

15. LEPTURA PRÆUSTA.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 344, n° 28, *Syst. Eleut.*, t. II, p. 360, n° 37.—Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 34, fig. 17. — Oliv., *Enc.*, t. VII, p. 516, n° 20.—Oliv., *Ent.*, t. IV. *Ins.* 73, p. 34. n° 51, pl. 4, fig. 52. — Long. 3 lig. — Corps entièrement noir,

couvert par un duvet soyeux d'un gris doré; antennes noires, avec leur base roussâtre, tête et corselet noirs; élytres d'un jaune testacé pâle, avec leur extrémité noire; pattes fauves, avec les tarses noirs.—France, environs de Paris.

## QUATRIÈME FAMILLE. — CHRYSOMÉLINES, LATREILLE.

*Caractères.* Les Chrysomélines, qui forment la quatrième famille des *Coléoptères Tétramères*, se distinguent des *Curculionites* par l'absence du rostre, des *Longicornes* par les antennes généralement plus courtes que le corps, des *Xylophages* par leur corps généralement arrondi, convexe, et surtout par leurs habitudes de vivre sur les plantes et de s'en nourrir.

Les articles des antennes sont au nombre de onze. — Le labre est avancé ordinairement en carré transversal, et le plus souvent arrondi en avant. — Les mandibules sont cornées, trigones, arquées en dehors. — La lèvre est épaisse, souvent membraneuse, ordinairement entière. — Le menton dur, transversal, court, souvent échancré. — Les trois premiers articles des tarses presque toujours spongieux. — Le corps épais, convexe, généralement raccourci.—La tête en grande partie enfoncée dans le corselet. — Les jambes presque simples.

Ces insectes ont presque tous des ailes. Nous les diviserons en quatre tribus, correspondant aux familles de M. Latreille.

PREMIÈRE TRIBU.

### LES EUPODES,

LATREILLE.

*Caractères.* Antennes filiformes, ou grossissant vers l'extrémité d'une manière insensible, insérées près des yeux, de la longueur de la tête et du corselet réunis; ce dernier cylindrique ou carré, sensiblement plus étroit que les élytres.—Les pattes postérieures généralement longues, et les cuisses de la même paire très-souvent renflées en masse.

Ils sont tous ailés, se tiennent sur la tige des végétaux, quelques espèces se trouvent sur les plantes aquatiques.

Les larves de plusieurs espèces forment une sorte de fourreau de leurs excrémens.

Ici se placent deux groupes : les *Sagrites* et les *Criocerites*.

### SAGRITES.

*Caractères.* Mandibules entières à l'extrémité.

Genres: *Sagra, Megamerus, Orsodacna, Brachyscelis.*

### SAGRA, FABR.;

*Alurnus, Enc.*

Antennes fortes, filiformes, de onze articles : le premier gros, les autres presque coniques; les derniers cylindriques.—Palpes filiformes, à dernier article ovalaire. Lèvre bifide. — Mandibules grandes, fortes, pointues. — Corps ovalaire. — Tête avancée, inclinée. —Yeux saillans, échancrés. — Corselet cylindrique, petit, à angles saillans. — Ecusson punctiforme. — Elytres grandes, convexes, recouvrant l'abdomen. — Pattes fortes; les postérieures très-grandes, à cuisses très-renflées et jambes arquées. — Tarses à premiers articles larges, cordiformes, spongieux en dessous; le troisième bifide.

Insectes de taille assez grande, propres aux parties équatoriales de l'ancien continent, ayant des couleurs souvent éclatantes, mais uniformes.

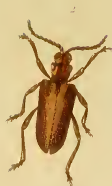
1. SAGRA PURPUREA.

FABR., 2, p. 27, 3. —*Splendida*, FABR., ♀. — Long. 10 lig.—D'un pourpre à reflets très-brillans; antennes, jambes et tarses d'un vert-noir; ♀ à cuisses tridentées; ♂ à cuisses unidentées. — Chine. Très-commun.

2. SAGRA BOISDUVALII. (Pl. 38, fig. 1.)

Long. 1 pouc. — Corps d'un beau vert très-brillant; antennes de cette couleur, avec leurs derniers articles noirâtres; tête et corselet très-finement ponctués; écusson d'un brun-rougeâtre; élytres vertes, ayant leur partie supérieure d'un rouge de feu, à reflets dorés et violets; pattes d'un vert brillant, à reflets bleuâtres et violacés. — De l'île de Java.

1


2


3


4


5


6


7


8


1. Sagra Boisduvalii.
2. Donacia clavipes.
3. id sagittariæ.
4. Agathidium seminolum
5. Agathidium seminolum.
6. Coccinella frontalis.
7. id septem punctata
8. Cacidula scutellata.

## MEGAMERUS, Mac Leay.

Antennes insérées entre les yeux, filiformes ou sétacées, à premier article renflé; le deuxième très-court et globuleux; le dernier pointu. — Le labre en carré transversal, un peu échancré en avant, velu. — Mandibules très-avancées, en forme de faux, terminées en pointe très-aiguë. — Mâchoires formées de deux lobes membraneux. — Palpes maxillaires formés de quatre articles, dont le dernier est sécuriforme et comprimé; les labiaux de trois; le dernier en triangle et comprimé. — Lèvre en cœur, bilobée en avant, à lobes allongés et ciliés. — Menton semi-circulaire, échancré en avant. — Tête avancée. — Yeux proéminens. — Corselet petit, globuleux, convexe, arrondi, pas plus large que la tête. — Ecusson triangulaire. — Elytres oblongues, à côtes presque parallèles. — Pattes fortes. — Cuisses postérieures très-renflées et unidentées en dessous. — Jambes de la même paire comprimées. — Tarses à articles élargis et ciliés.

MEGAMERUS KINGII.

Mac-Leay, *Voy. de King.*, 2, p. 448, n° 73. — Long. 7 lig. Larg. 3 lig. — D'un brun-noir; parties de la bouche brunes; corselet rugueux en arrière; élytres rugueuses, ayant une profonde fossette aux angles huméraux, et une forte ligne suturale; dessous du corps velu. — Habite la Nouvelle-Hollande.

*Nota.* L'insecte figuré sous le même nom dans l'*Anim. King.*, pl. 67, t. I (et qui porte par erreur le n° 2), est bien de ce genre, mais me semble devoir former une espèce différente de la précédente.

## CARPOPHAGUS, Mac-Leay.

Antennes insérées devant les yeux, filiformes, à premier article épais; le deuxième très-court, presque globuleux; le dernier terminé en pointe aiguë. — Labre presque circulaire, à bord antérieur entier, arrondi, cilié. — Mandibules fortes, cornées, arquées, un peu sinueuses en dedans. — Mâchoires formées de deux lobes velus. — Palpes maxillaires courts, épais, à dernier article ovalaire; le même des labiaux un peu tronqué. — Lèvre en cœur. — Menton demi-circulaire, arrondi en avant. — Tête avancée. — Yeux saillans. — Corselet arrondi latéralement, un peu élargi en arrière. — Ecusson pointu. — Elytres convexes, à angles huméraux très-saillans. — Pattes fortes. — Cuisses postérieures très-renflées, unidentées en dedans. — Jambes de la même paire dilatées et comprimées.

CARPOPHAGUS BANKSIÆ.

Mac-Leay, *Voy. de King.*, t. II, p. 447, n° 72, pl. *B*, fig. 1. — Gray, *Anim. Kingd.*, pl. 67, t. II, (portant par erreur le n° 1). — Long. 8 lig. Larg. 4 lig. — D'un brun-noir, parsemé de poils blancs; tête et corselet ponctués, avec un ligne lisse au milieu; écusson cendré; élytres rugueuses, avec quatre lignes élevées; dessous du corps et pattes couverts de poils cendrés. — Cet insecte se trouve à la Nouvelle-Hollande, sur le *banksia.*

## MEGALOPUS, Fabr.

Antennes de dix articles: le premier gros, le deuxième court, le troisième long et conique, les autres transversaux, allant tous en s'élargissant. — Palpes terminés par un article long, grêle, un peu courbe, en forme d'onglet. — Labre carré, échancré en avant. — Mandibules fortes, très-ponctuées, croisées. — Languette divisée en deux lobes allongés. — Corps court. — Yeux très-échancrés. — Tête prolongée en avant en forme de museau. — Corselet transversal. — Elytres assez courtes. — Pattes fortes. — Les quatre jambes postérieures longues et arquées.

Genre très-nombreux en espèces propres aux parties chaudes de l'Amérique; elles ont été particulièrement étudiées par MM. Klug et Mannerheim; d'autres sont décrites par M. Germar; d'autres encore dans l'*Enc. méth.*, t. X, p. 320, etc.

MEGALOPUS OBLIQUUS.

*Clythra Obliqua*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 29. — Corps jaunâtre; antennes noires, avec leurs dentelures jaunâtres; tête jaune, avec un point noir; corselet d'un jaune obscur, avec quatre points noirs; élytres jaunes, ponctuées, ayant quatre bandes transversales noires, dont les deux premières obliques. — De Cayenne.

## ORSODACNA, Latr.; *Crioceris*, Fabr.

Antennes longues, grêles, allant à peine en grossissant, à premier article renflé, le

deuxième assez court, tous les autres un peu ovalaires, le dernier pointu.—Palpes forts, à dernier article en carré, à angles arrondis. — Corps allongé, cylindrique.— Tête allongée.—Yeux globuleux, entiers. — Corselet étroit. — Pattes assez longues, simples. — Tarses à premiers articles cordiformes.

Genre peu nombreux, renfermant des espèces assez petites et généralement européennes.

ORSODACNA CERASI.

*Chrysomela Cerasi*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 600, n° 101. — *Crioceris Cerasi*, Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 456, n° 30. — Long. 2 lig. — Corps d'un brun obscur, couvert d'un duvet grisâtre ; antennes brunes, avec leur premier article roux ; tête fauve, avec son bord postérieur noirâtre ; corselet entièrement fauve ; élytres et pattes d'un jaune testacé. —France, environs de Paris.

MEGASCELIS, Latr. ;
*Lema*, Fabr.

Voisins des précédens, mais à antennes encore plus longues et plus grêles, à yeux échancrés ; à palpes terminés par un très-petit prolongement en forme d'anneau.

Insectes à corps assez allongé et propres aux parties chaudes de l'Amérique.

On doit placer ici les *L. Nitidula*, *Cuprea* et *Vittata* de Fabricius. Une espèce est figurée sous le nom de *Cyanea* dans l'*Iconographie du Règne animal*, *Ins.*, pl. 47, fig. 12.

BRACHYSCELIS, Germ.

Antennes insérées dans des fossettes, sur le front, courtes, filiformes à la base, moniliformes vers l'extrémité. — Palpes maxillaires à dernier article grand, épais, globuleux. — Yeux arrondis, saillans. — Corps oblong, ovalaire, convexe. — Tête et corselet plus étroits que les élytres. — Pattes courtes. — Cuisses postérieures grandes, ovalaires. — Jambes courtes. — Tarses à dernier article globuleux.

*Nota*. Je ne connais pas ce genre, qui a l'aspect de celui d'*Altica* parmi les *Eupodes*.

BRACHYSCELIS VELLEREA.

Germ., *Rev. Ent.*, n° 17, pl. 29. — Long. 2 lig. $\frac{3}{4}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Brun, pubescent ; articles du milieu des antennes noirs ; élytres avec des stries ponctuées. — Brésil.

## CRIOCERITES.

*Caractères*. Mandibules bidentées à l'extrémité.

Genres : *Donacia*, *Hæmonia*, *Auchenia*, *Crioceris*, *Petauristes*, *Rhœbus*.

DONACIA, Fabr. ;
*Leptura*, Linn., Degéer ;
*Stencorus*, Geoff.

Antennes filiformes, de la longueur de la moitié du corps, de onze articles, presque tous coniques. — Palpes filiformes. — Lèvre membraneuse, arrondie en avant. — Labre corné, arrondi, cilié. — Mandibules assez courtes, allant en pointe, cornées, arquées, légérement fendues à l'extrémité. — Mâchoires bifides. — Tête avancée. — Yeux petits et saillans. — Corselet plus étroit que les élytres. — Ecusson petit et triangulaire. — Elytres déprimées, triangulaires. — Pattes moyennes. — Cuisses postérieures très-renflées et dentées dans quelques espèces, surtout dans l'un des sexes. — Tarses à pénultième article très-fortement bilobé.

Insectes de taille moyenne, habitant sur les plantes aquatiques ; elles ont souvent un éclat brillant et sont propres aux contrées tempérées des deux hémisphères.

1. DONACIA CRASSIPES.

Linn., *Syst. nat.*, p. 637, n° 1. — Long. 4 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un vert doré, quelquefois violet ; élytres inégales, avec des points enfoncés rangés en stries. — Europe.

2. DONACIA CLAVIPES. (Pl. 38, fig. 2.)

Payk., *Faun. Succ.*, t. II, p. 19, n° 111. — Corps d'un bronzé verdâtre ; antennes ayant leurs articles roux à la base ; corselet ayant une petite ligne longitudinale enfoncée dans son milieu ; élytres ayant des stries crénelées, et leur extrémité tronquée ; pattes roussâtres, couvertes d'un duvet cendré. — France.

3. DONACIA SAGITTARIÆ. (Pl. 38, fig. 3.)

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 128, n° 8.— Corps d'un vert bronzé ; tête canaliculée, avec les antennes noirâtres ; corselet rugueux et canaliculé ; élytres ponctuées et striées ; sternum et abdomen couverts d'un

fin duvet doré ; pattes verdâtres. — France, environs de Paris.

### HÆMONIA, Latr. ;
*Donacia*, Fabr.

Ne se distinguent des précédens que par le pénultième article des tarses, qui est très-petit, presque entier, en forme de nœud ; le dernier très-long.

Ce genre est établi sur les *Donacia Zosteræ* et *Equiseti* de Fabricius.

### AUCHENIA, Thunb. ;
*Crioceris*, Fabr.

Ces insectes ont la forme des *Crioceris* et ne s'en distinguent que par leurs yeux entiers, leurs palpes terminés par un petit appendice en forme d'anneau, leur antennes plus courtes et allant en grossissant.

1. AUCHENIA SUBSPINOSA.

Fabr., 1, 461. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. $\frac{1}{2}$ lig. — Noir ; tête, base des antennes, corselet et pattes d'un brun-jaune ; corselet un peu épineux. — Europe.

2. AUCHENIA ? FRONTALIS.

Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. — Corps presque cylindrique, noir ; tête avec une très-forte carène arquée entre les yeux ; corselet étranglé en arrière, avec une bande longitudinale noire au milieu et les côtés rouges ; élytres à peine plus larges que le corselet, fortement striées, ponctuées, jaunes, avec une bordure marginale qui s'étend sur les angles huméraux, la suture et le tiers postérieur noirs ; antennes fortes et un peu en scie. — Sénégal.

### CRIOCERIS, Geoff. ;
*Lema*, Fabr. ; *Chrysomela*, Linn.

Antennes filiformes, de longueur moyenne, de onze articles : le premier gros, les deux ou trois suivans assez petits, les autres cylindriques ou un peu grenus. — Labre corné, arrondi, cilié. — Mandibules courtes, tronquées à l'extrémité, avec deux ou trois dents. — Palpes à dernier article ovalaire. — Tête ovalaire rétrécie postérieurement en forme de cou. — Yeux échancrés, très-globuleux. — Corselet petit, souvent étranglé en arrière. — Ecusson petit. — Elytres oblongues, beaucoup plus larges à la base que le corselet. — Pattes moyennes. — Cuisses un peu renflées.

Insectes de petite taille, répandus dans toutes les parties du globe. Ils font entendre un petit bruit lorsqu'on les saisit ; ils vivent sur les asperges, les liliacées, etc. La larve est courte, molle, munie de six pattes écailleuses ; elle se couvre d'une épaisse couche de ses excrémens ; elle habite sur les mêmes plantes que l'insecte parfait, mais se retire en terre pour passer à l'état de nymphe.

1. CRIOCERIS MERDIGERA.

Linn., *Syst. nat.*, p. 599, n° 97 ; *Faun. Suec.*, n° 563. — Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 2 lig. — Rouge ; corselet impressionné de chaque côté ; élytres avec des stries ponctuées ; antennes, tête, dessous du corps et pattes noirs. — Paris.

2. CRIOCERIS STERCORARIA.

Linn., *Syst. nat.*, p. 600, n° 98. — Long. 4 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 2 lig. $\frac{1}{4}$. — Ressemble au précédent, mais s'en distingue par sa taille plus grande, sa forme plus allongée, et le front rouge ainsi que le corselet ; les élytres fauves, avec des stries de points très-marquées. — Sénégal.

*Nota.* Cette espèce se trouve dans beaucoup de collections sous le nom d'*Armata*.

3. CRIOCERIS TIBIALIS.

Long. 3 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — Ressemble au précédent ; d'un brun un peu bronzé ; élytres couvertes de points bien marqués et disposés en stries ; antennes, dessous du corps et cuisses d'un noir-bleuâtre ; anus et jambes de la couleur générale. — Sénégal.

### RHÆBUS, Fisch.

Antennes insérées sous les yeux ; assez longues, presque filiformes, allant un peu en grossissant vers l'extrémité. — Corps allongé, mou, ailé. — Tête avancée. — Yeux échancrés. — Corselet conique, un peu convexe, arrondi en arrière. — Elytres allongées, linéaires, arrondies à l'extrémité. — Pattes longues. — Cuisses postérieures comprimées.

On ne connoît qu'une seule espèce de ce genre.

RHÆBUS GEBLERI.

Fisch., *Ent. de la Russie*, t. II, p. 178, pl. 47, fig. 1. — Long. 2 lig. Larg. 1 lig. — Entièrement d'un beau vert doré. — Du midi de la Russie.

### PETAURISTES, Latr. ; *Lema*, Fabr.

Différent des précédens par les cuisses postérieures, qui sont très-renflées.

Ici se placent les *Lema Varia* et *Postica* de Fabricius.

## DEUXIÈME TRIBU.

## CYCLIQUES, Latr.

*Caractères.* Languette épaisse et courte. — La division externe des mâchoires cylindracée. — Corps ovalaire ou globuleux. — Antennes filiformes ou allant en grossissant d'une manière insensible.

Les larves ont six pattes, le corps mou ; les unes passent à l'état de nymphe sur les végétaux où elles passent leur vie ; les autres se métamorphosent en terre ; elles varient beaucoup pour leurs habitudes ; les unes sont nues, les autres se recouvrent de leurs excrémens ; d'autres vivent dans des tuyaux ou dans l'intérieur des feuilles. L'insecte parfait est souvent orné de couleurs brillantes et métalliques ; lorsqu'on veut le saisir, il se laisse tomber à terre et replie ses pattes et ses antennes contre son corps. Le tube alimentaire a au moins trois fois la longueur du corps. L'œsophage se renfle ordinairement en arrière du jabot, le ventricule chylifique est lisse dans sa majeure partie ; les vaisseaux biliaires sont au nombre de six ; chaque testicule est formé d'un sachet conique.

Ils se partagent en quatre groupes : les *Cassidites*, les *Hispites*, les *Chrysomelinites* et les *Galerucites*.

### CASSIDITES.

*Caractères.* Antennes très-rapprochées à la base, presque cylindriques et insérées à la partie supérieure de la tête. — Corps orbiculaire, plus ou moins déprimé.

Genre : *Cassida.*

### CASSIDA, Linn. ; *Cassida* et *Imatidium*, Fabr.

Antennes rapprochées à la base, presque filiformes ou grossissant légèrement vers l'extrémité, de onze articles. — Labre court, transversal, un peu, échancré en avant. — Lèvre étroite, allongée, entière. — Palpes filiformes, les maxillaires de quatre articles, les labiaux de trois. — Mandibules courtes, larges, tridentées. — Corps orbiculaire. — Corselet court, transversal. — Ecusson petit et triangulaire. — Elytres arquées, arrondies, ayant un large rebord. — Pattes courtes.

Genre très-nombreux, surtout sous les tropiques ; les espèces sont ordinairement revêtues des couleurs les plus éclatantes, mais se ternissent souvent après la mort de l'insecte.

#### PREMIÈRE DIVISION.

(*Imatidium*, Fabr., Latr.)

Corselet échancré en avant.

**1. CASSIDA LATREILLII.**

Long. 7 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 4 lig. $\frac{1}{3}$. — Corps oblong, d'un brun-oranger : antennes, une tache sur le front et une très-grande au milieu du corselet noirs ; écusson de cette dernière couleur ; élytres d'un vert-bronzé obscur, granuleuses, avec le bord antérieur, la suture et une ligne longitudinale près du bord externe qui s'étend jusque vers la moitié de la longueur de l'élytre ; le bord lui-même est noir ; genoux, extrémité des jambes et tarses de cette dernière couleur. — Brésil.

#### DEUXIÈME DIVISION.

(*Cassida.*)

**2. CASSIDA VIRIDIS.**

Linn. — Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{3}$. — Vert ; élytres couvertes de points qui forment des lignes régulières vers la suture ; cuisses noires. — Paris.

*Nota.* L'on trouve encore communément en France les espèces nommées *Equestris*, *Murrœa*, *Sanguignolenta*, *Vibex*, *Affinis*, *Ferruginea*, *Margaritacea*, *Hemisphœrica*, etc.

### HISPITES.

*Caractères.* Antennes très-rapprochées à la base, presque cylindriques et insérées à la partie supérieure de la tête. — Corps oblong, ovalaire, convexe et le plus souvent épineux.

Genres : *Hispa*, *Alurnus*, *Chalepus.*

HISPA, Linn.;
*Crioceris*, Geoff.; *Chelobasis*, Gray;
*Oxycephala*, Guér.; *Arescus*, Perty.

Antennes avancées, filiformes, de longueur moyenne, rapprochées l'une de l'autre et insérées à la partie antérieure de la tête. — Palpes courts, filiformes, terminés par un article en ovale, oblong. — Labre corné, arrondi.— Lèvre avancée, cornée, bidentée. — Mandibules pointues, terminées par plusieurs petites dents. — Mâchoires courtes, cornées, ciliées, bilobées. — Tête petite, arrondie.— Yeux ovalaires. — Corselet assez petit. — Ecusson triangulaire. — Elytres oblongues, beaucoup plus larges que le corselet. — Pattes simples. —Tarses à pénultième article bilobé.

Genre nombreux en espèces, de taille moyenne ou petite, souvent épineuses et habitant tous les climats, mais plus abondans dans les pays chauds

Je ne puis séparer de ce genre les *Chelobasis* de M. Gray, qui ont une épine au premier article de l'antenne; j'en dirai autant des *Arescus*, de M. Perty, que je n'ai cependant pas vus en nature.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Hispa.*)

Tête simple.

1. HISPA ATRA.

Linn., *Syst. nat.*, p. 603, n° 1.—Long. 1 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. $\frac{3}{4}$ lig. — Noir, couvert d'épines assez longues; une épine sur le premier article des antennes. — Europe, Paris.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Oxycephala*, Guér.)

Tête prolongée en avant en une forte pointe.

2. HISPA CORMITA.

Guér., *Icon. du Règn. anim.*, *Ins.*, pl. 48. fig. 2. — *Cornigera*, Guér., *Voy. de Duperrey*, *Ins.*, p. 142. — Long. 5 lig. Larg. 2 lig. — D'un brun-rouge; élytres déprimées, fortement striées, ponctuées, ayant la partie supérieure et la suture noires, ainsi que les antennes, dont les deux premiers articles sont bruns. — Port-Praslin (Australie).

ALURNUS, Fabr.;
*Hispa*, Oliv.

Ce sont de grands *Hispa* à mandibules se prolongeant en dessus en une dent forte et pointue et intérieurement en une autre très-courte.

Insectes de grande taille, propres aux contrées les plus chaudes.

ALURNUS GROSSUS.

Fabr. — Voet., *Coléopt.*, pars 2, pl. 19, fig. 9.—Long. 10 à 12 lig.— Noir; corselet rouge; élytres lisses et jaunes.—Cayenne.

*Nota.* Cet insecte est figuré par M. Duméril dans ses considérations sur les insectes.

CHALEPUS, Thunb.;
*Hispa*, Fabr.

Ne se distinguent des *Hispa* que par leurs pattes très-longues et arquées; les antérieures armées intérieurement d'une longue épine dans le mâle. — Troisième article des antennes très-long.

CHALEPUS SPINIPES.

Fabr. — Long. 6 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{4}$. — D'un brun-rouge; antennes noires; élytres avec des côtés dont les intervalles sont très-fortement ponctués; elles sont d'un noirs bleuâtre, parsemées chacune d'une douzaine de taches rouges, assez grandes et arrondies. — Brésil.

*Nota.* Plusieurs espèces de ce genre sont décrites et figurées dans l'ouvrage de M. Perty, sur les insectes rapportés par Spix et Martius.

## CHRYSOMELITINES.

*Caractères.* Antennes écartées l'une de l'autre, et insérées au devant des yeux.

Genres : *Lamprosoma*, *Chlamys*, *Clythra*, *Cryptocephalus*, *Eumolpus*, *Euryope*, *Colaspis*, *Podontia*, *Phyllocharis*, *Doryphora*, *Paropsis*, *Timarcha*, *Chrysomela*, *Trochalonota*, *Phædon*, *Helodes*.

LAMPROSOMA, Kirby.

Ce genre vient après celui de *Chlamys*, et se reconnaît aisément à son corps presque hémisphérique, très-convexe. — Le corselet court transversalement. — Les antennes sont assez courtes, terminées par

cinq articles en scie et peu dilatés. — Le dernier article des palpes est presque globuleux. — Ecusson très-petit, à peine visible. — Les pattes rétractiles, dilatées et comprimées.

Ce groupe a été établi dans les *Trans. Linn.* (t. II). M. Germar en a décrit plusieurs espèces dans ses *Ins. Spec. Nov.*

Ce sont des insectes de taille assez petite, propres à l'Amérique du sud, et souvent revêtus de couleurs brillantes; ces insectes sont voisins des *Colaspis.*

LAMPROSOMA AURICHALCEUM.

Germ., *Ins. Spec. Nov.*, p. 574, n° 793. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 2 lig. $\frac{1}{6}$. — D'un pourpre doré très-éclatant; antennes noires, avec le dessous des premiers articles jaune; élytres très-finement striées, ponctuées; dessous du corps et pattes d'un bleu-noir. — Brésil.

*Nota.* Des individus plus grands et d'un bleu obscur ne sont peut-être que l'autre sexe de cet insecte.

## CHLAMYS, Knoch; *Clythra*, Fabr., Oliv.

Ressemblent aux *Clythra*, mais s'en distinguent par leur corps court, carré, inégal. — Les antennes se logent dans une cavité sternale. — Les palpes labiaux fourchus. — Les pattes contractiles.

Ces insectes sont de petite taille et tous propres à l'Amérique du sud; les espèces sont nombreuses. MM. Knoch et Klug nous en ont fait connaître un grand nombre.

CHLAMYS MONSTROSA.

Fabr. — Long. 5 lig. Larg. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un bleu-verdâtre, corselet et élytres couvertes de gros tubercules élevés; dessous du corps noir. — Cayenne.

L'on assure que l'on doit rapporter à cette espèce, comme différence sexuelle, un insecte plus petit et d'un rouge pourpre doré. — Brésil.

## CLYTHRA, Laich., Fabr.; *Chrysomela*, Linn., Degéer; *Melolontha*, Geoff.; *Buprestis*, Scopoli.

Antennes assez courtes, de onze articles, dont le premier un peu renflé, les deux suivans petits, les autres disposés en scie. — Palpes à dernier article cylindrique ou un peu conique. — Labre corné, grand, échancré en avant. — Mandibules grandes, fortes, avancées, arquées et bidentées à l'extrémité. — Mâchoires courtes, cornées, bilobées. — Lèvre courte et cornée. — Corps oblong, épais, cylindrique. — Tête grande, aplatie en avant, souvent énorme dans les mâles. — Yeux arrondis. — Corselet ordinairement transversal. — Ecusson petit. — Elytres convexes. — Pattes moyennes ou assez allongées; les antérieures le plus souvent très-longues, surtout dans le mâle. — Tarses à articles larges et triangulaires, le pénultième bilobé.

1. CLYTHRA TRIDENTATA.

Linn., *Syst. nat.*, p. 576, n° 75. — *Faun. Suec.*, n° 546. — Long. 5 lig. Larg. 2 lig. — D'un noir-bleuâtre; élytres d'un jaune pâle sans taches; cuisses renflées et munies d'une petite dent. — Europe.

2. CLYTHRA LONGIMANA. (Pl. 37, n° 8.)

*Chrysomela Longimana*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 599, n° 95. — *Clythra Longimana*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 37, n° 40. — Long. 4 lig. — Corps entièrement d'un bronzé obscur, avec les elytres d'un jaune testacé, ayant un point noir à leur base. — France, environs de Paris.

3. CLYTHRA SCOPOLINA. (Pl. 37, fig. 9.)

*Chrysomela Scopolina*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 597, n° 81. — *Clythra Scopolina*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 37, n° 52. — Long. 3 à 4 lig. — Corps noir; corselet roussâtre; élytres de la même couleur, ayant deux bandes transversales bleues; pattes noires. — France Méridionale.

*Nota.* L'on trouve encore communément en France les espèces nommées *4-Punctata*, *Aurita*, *Cyanea*, etc.; le midi en offre beaucoup d'autres.

## CRYPTOCEPHALUS, Geoff., Fabr.; *Chrysomela*, Linn., Degéer.

Ces insectes diffèrent des *Clytres* par leurs antennes longues, filiformes. — Les mandibules courtes et simples. — La tête et les pattes semblables dans les deux sexes ou à peu près.

Ce sont des insectes de taille assez petite, plus courts que les *Clythra.*

1. CRYPTOCEPHALUS SERICEUS.

Linn., *Syst. nat.*, éd. 13, t. I, part. 2, p. 598, n. 86; *Faun. Suec.*, éd. 2, n. 554;

— Long. 3 lig. Larg. 2 lig. — Granuleux, d'un beau vert éclatant et doré; antennes noires; dessous du corps et pattes bleuâtres.

Cet insecte varie beaucoup pour la couleur. Il est quelquefois d'une belle nuance pourpre, et d'autres d'un bleu éclatant. — Commun dans toute l'Europe.

*Nota.* L'on trouve encore assez communément en France, les *Cryptocephalus*, *Bipunctatus*, *Coryli*, *Histrio*, *Moræi*, *Violaceus*, *Geminus*, *Labiatus*, *Vittatus*, *Pygmæus*, *Minutus*, etc.

2. CRYPTOCEPHALUS QUADRIGUTTATUS.

Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{3}$. — D'un noir luisant; élytres avec des stries ponctuées et deux taches rouges sur chacune, l'une à la base, sur l'angle huméral, et l'autre plus petite à l'extrémité; dessous du corps et pattes couverts d'une pubescence grise et soyeuse. — Colombie.

3. CRYPTOCEPHALUS BIPUSTULATUS.

(Pl. 37, fig. 9.)

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 54, n° 83. — Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 68, tab. 15. — Long. 2 à lig. — Corps entièrement noir; les élytres ayant chacune seulement une petite tache presque à l'extrémité. — De France.

## EUMOLPUS, Kugel, Fabr.; *Chrysomela*, Linn., Degéer, Fabr., Oliv.; *Cryptocephalus*, Geoff., Oliv.

Antennes longues, allant un peu en grossissant, formées d'articles plus ou moins coniques : le deuxième plus court que le suivant; les cinq ou six derniers quelquefois comprimés. — Palpes assez épais, à dernier article ovalaire. — Mâchoires bilobées. — Tête moyenne. — Mandibules ordinaires. — Corps convexe, ovalaire. — Corselet plus étroit que les élytres. — Ces dernières grandes. — Pattes fortes.

### PREMIÈRE DIVISION.

(*Eumolpus.*)

Antennes longues, non sensiblement comprimées. — Corselet transversal.

1. EUMOLPUS SURINAMENSIS.

Fabr. — Long. 6 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 3 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un beau bleu-violet éclatant; antennes noires; tarses spongieux et roux en dessous. — Cayenne, très-commun.

*Nota.* L'on trouve autour de Paris les espèces nommées *Pretiosus* et *Vitis*; le midi de la France a de plus l'*Obscurus* et l'*Arenarius*.

### DEUXIÈME DIVISION.

(*Eudora.*)

Antennes à derniers articles larges et très-comprimés. — Corselet conique.

Ici se placent l'*Eumolpus Compressicornis* de Fabricius, qui est du Sénégal; l'*Antennatus* du même, qui est noir et vient Java; le *Cyaneus* d'Olivier, qui n'est pas celui de Fabricius et qui habite les Indes-Orientales.

## EURYOPE, Dalm.; *Eumolpus*, Latr.; *Cryptocephalus*, Fabr.

Diffèrent des *Eumolpus* par les mandibules très-fortes, et le deuxième article des antennes manifestement plus long que le troisième.

EURYOPE RUBRA.

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, 1, 2, 6. — Dalm., *Ephem. Ent.*, 1, p. 19, n° 2. — Long. 5 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un brun-rouge luisant; parties de la bouche, antennes, deux larges taches sur chaque élytre, et pattes noires. — Sénégal et Dongola.

*Nota.* M. Dalman rapporte à ce genre comme seconde espèce le *Crypt. Rubrifrons* de Fabricius.

## COLASPIS, Fabr.; *Cryptocephalus* et *Chrysomela*, Oliv.

Antennes longues, filiformes, de onze articles : les derniers un peu comprimés. — Palpes filiformes. — Labre un peu échancré. — Mandibules cornées, arquées, bidentées. — Mâchoires coriaces, bifides. — Lèvre cornée. — Tête inclinée. — Yeux arrondis. — Corps ovalaire. — Corselet transversal. — Ecusson petit. — Elytres grandes, embrassant l'abdomen. — Pattes assez longues.

Insectes de taille assez petite, très-nombreux en espèces, presque toutes propres aux pays chauds.

Fabricius confondait dans ce genre des espèces à grosses cuisses que Latreille a, avec raison, réunies aux *Altica*.

J'ai cherché à partager ce genre en plusieurs groupes naturels pour en rendre l'étude plus facile (*Rev. Ent.*, t. I); je les considère ici comme de simples divisions.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Colaspis.*)

Antennes filiformes. — Corps ovalaire, oblong. — Tête dégagée. — Premier article des tarses, surtout des postérieurs, presque aussi long que tous les autres pris ensemble.

1. COLASPIS TESTACEA.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 410, n° 1. — Corps d'un jaune testacé pâle; tête et corselet plus obscurs et ponctués; élytres plus claires, ponctuées et striées. — Du Brésil.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Colaspoides.*)

Diffère de la précédente par le corps, convexe, un peu globuleux. — La tête presque cachée dans le corselet. — Le premier article des tarses à peine plus long que chacun des suivans.

2. COLASPIS CRENATA.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 411, n° 2. — Corps bronzé; antennes jaunes, avec leurs cinquième et dernier articles bruns; tête et corselet ponctués. d'un cuivreux obscur; élytres avec des stries ponctuées, pattes de la couleur du corps. — De Cayenne.

3. COLASPIS GLABRATA.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 412, n° 3. — Corps noir, tête et corselet lisses, d'un bronzé obscur, avec leur bord bleuâtre; élytres bronzées, avec des petits points enfoncés; cuisses roussâtres intérieurement. — Du Brésil.

TROISIÈME DIVISION.

(*Colaspidea.*)

Crochets des tarses simples. — Antennes allant en grossissant vers l'extrémité. — Corps court, globuleux. — Tarses ayant tous leurs articles élargis : le premier aussi long que chacun des suivans.

4. COLASPIS FERRUGINEA.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 415, n° 16. — Corps entièrement brun; corselet lisse et brillant; élytres ponctuées et finement striées. — Du Brésil.

QUATRIÈME DIVISION.

(*Colaspidema.*)

Se distingue de la précédente par le corps assez court, un peu globuleux. — Les tarses grêles, à premier article très-long.

5. COLASPIS BARBARA.

Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 415, n° 15. — Long. 4 lig. — Antennes jaunes à la base, et noires à l'extrémité, tête et corselet finement ponctués; élytres noires, ponctuées, ayant leur bord marginal roussâtre; pattes noires, avec les tarses roux. — De Barbarie.

CINQUIÈME DIVISION.

(*Colasposoma.*)

Crochets des tarses bifides. — Antennes longues, presque filiformes. — Cuisses mutiques.

6. COLASPIS SENEGALENSIS.

Lap., *Rev. Ent.*, t. I, p. 22. — Long. 3 lig. — Corps d'un cuivreux obscur, parsemé de points assez gros et serrés; antennes d'un brun-roussâtre, ayant leurs cinq derniers articles velus et noirâtres; tarses brunâtres. — Du Sénégal.

SIXIÈME DIVISION.

(*Brevicolaspis.*)

Crochets des tarses bifides. — Antennes longues, presque filiformes. — Cuisses avec une très-forte épine.

7. COLASPIS PILOSA.

Lap., *Rev. Ent.*, t. I, p. 25. — Long. 2 lig. — Corps noir, couvert en dessus de longs poils grisâtres; antennes et pattes brunes.

SEPTIÈME DIVISION.

(*Pseudocolaspis.*)

Crochets des tarses bifides. — Antennes courtes, élargies.

8. COLASPIS COERULEA.

Lap., *Rev. Ent.*, t. I, p. 23, n° 1. — Corps entièrement d'un bleu foncé, couvert de gros points enfoncés donnant cha-

con naissance à un assez long poil un peu argenté. — Du Sénégal.

## PODONTIA, Dalm.;
*Chrysomela*, Fabr.; *Galleruca*, Grondal.

Antennes filiformes. assez longues, plus grêles à l'extrémité, insérées au bord interne des yeux. — Palpes inégaux, filiformes, à dernier article petit et grêle. — Mandibules courtes et fortes. — Yeux entiers. — Corps oblong. — Pattes fortes. — Cuisses et jambes renflées au milieu, et armées d'une forte dent.

On n'en connaît que des espèces de l'Inde.

1. PODONTIA 14-PUNCTATA.

Fabr., 1, 431, 54. — Long. lig. — Jaune; élytres plus claires, avec quatorze points noirs, dont deux communs.—Indes-Orientales.

Ajoutez :

2. *P. Grandis*, Grondal. *in Schœn.*, *Syn. Ins.* —Des Indes Orientales.

3. *P. Affinis*, Grondal. *in Schœn.*, *Syn. Ins.* — De Java.

## PHYLLOCHARIS, Dalm.;
*Chrysomela*, Linn., Fabr.

Antennes assez longues, presque moniliformes. — Palpes courts, presque globuleux à l'extrémité. — Yeux oblongs. — Corselet très-court, en carré transversal, à côtés droits. — Corps oblong.

Groupe peu nombreux en espèces.

1. PHYLLOCHARIS CYANICORNIS.

Fabr.. 1, 436, nº 85.— Dalm., *Ephem. Ent.*, p. 21, nº 1. — Long. lig. — D'un brun-rouge; antennes et pattes d'un bleu-noir; corselet avec une tache dorsale et deux points bleus; élytres avec huit taches de même couleur. — Nouvelle-Hollande.

*Nota*. Il faut ajouter à ce genre :

2. *P. Cyanipes*, Fabr. — Nouvelle-Hollande.

3. *P. Undulata*, Linn., *Syst. nat.* — De Java.

4. *P. Callizona*, Dalm., *Ephem.* — Habite. . .

## DORYPHORA, Illig.;
*Chrysomela*, Fabr., Oliv., Degéer.

Antennes filiformes, de longueur moyenne, insérées au devant des yeux, à articles coniques. — Palpes à pénultième article très-grand; le dernier petit et enchâssé dans le précédent. — Labre arrondi en avant, corné. — Lèvre étroite, avancée.— Mâchoires bilobées.—Mandibules arquées, creusées en cuiller intérieurement, dentelées au côté interne, terminées par deux ou trois dentelures plus fortes. — Tête assez grande, inclinée. — Corps arrondi, convexe, ailé. — Corselet transversal, très-échancré en avant.— Ecusson triangulaire. — Elytres grandes et convexes. — Sternum avancé en une pointe forte et souvent recourbée. — Pattes assez fortes.

Insectes de taille au-dessus de la moyenne, revêtus de jolies couleurs, et propres aux parties chaudes de l'Amérique.

DORYPHORA PUSTULATA.

*Chrysomela Pustulata*, Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 423, nº 2.—Corps entièrement noir; les élytres ayant cinq bandes transversales formées par des points fauves. — De Cayenne.

## PAROPSIS, Oliv.;
*Chrysomela*, Fabr.; *Notoclea*, Marsh.

Antennes grêles, filiformes, longues, insérées devant les yeux, à articles allongés un peu turbinés. — Palpes maxillaires à dernier article grand, sécuriforme ; le même des labiaux ovalaire, oblong. —Labre presque membraneux, court, un peu échancré. — Mandibules courtes, creusées intérieurement, terminées par deux dents obtuses. — Mâchoires membraneuses, courtes, bifides. — Lèvre courte, trilobée. — Tête inclinée. — Corps arrondi, orbiculaire, convexe, très-échancré en avant, arrondi en arrière.—Ecusson petit, triangulaire. — Elytres très-convexes, grandes, embrassant les côtés de l'abdomen.—Pattes moyennes. — Tarses courts, élargis, le pénultieme bilobé.

Ce genre a la forme de celui de *Chrysomela*. Il est assez nombreux en espèces, qui toutes habitent l'Australasie. M. Marsham a donné une excellente Monographie de ce genre.

PAROPSIS VARIOLOSA.

Marsh., *Trans. de la Soc. Linn. de Londres*, t. IX, p. 285, pl. 24, f. 1. — Long. 7 lig. Larg. 5 lig. — D'un brun testacé; corselet irrégulièrement ponctué, avec les côtés un peu plissés; élytres fortement ponctuées, presque rugueuses, parsemées

d'élévations irrégulières jaunâtres. —Nouvelle-Hollande.

## TIMARCHA, Latr.; *Chrysomela*, Linn., Fabr., etc.

Ces insectes se reconnaissent d'avec les *Chrysomela*, par leur corps aptère et leur corselet cordiforme. Ce sont des insectes généralement de taille assez grande et de couleurs obscures; leur corps est presque inégal et granuleux; ils sont propres à l'ancien continent, et ne s'éloignent guère, pour la plupart, de la mer Méditerranée.

1. TIMARCHA TENEBRICOSA. (Pl. 36, fig. 2.) *Chrysomela Tenebricosa*, Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 678, n° 29. — Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 308, n° 3; ejusd., *Syst. El.*, t. I, p. 423, n° 5. Long. 8 à 9 lig.— Corps entièrement d'un noir-bleuâtre, très-finement chagriné; antennes et pattes d'un violet foncé. — France, commun aux environs de Paris.

2. TIMARCHA CORIARIA. *Chrysomela Coriaria*, Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 425, n° 6. — Long. 4 à 5 lig. — Corps entièrement d'un noir obscur; tête et corselet finement ponctués; élytres très-fortement chagrinées, presque rugueuses; pattes violacées. — France; très-commun aux environs de Paris.

## CHRYSOMELA, Linn.

Antennes insérées devant les yeux, allant en grossissant.— Palpes à dernier article comprimé et tronqué. — Lèvre en carré transverse. — Mandibules courtes, épaisses, bidentées à l'extrémité.—Mâchoires bilobées.— Menton transversal.—Corps ailé, ovalaire, quelquefois presque orbiculaire, convexe, épais.

Genre très-nombreux en espèces, qui habitent toutes les parties du globe. L'Europe en offre un grand nombre.

1. CHRYSOMELA HOTTENTOTA. Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 429, n° 37. — Long. 4 lig. — Corps d'un noir bleuâtre; élytres couvertes de gros points assez écartés; antennes et pattes de la couleur du corps. — France, environs de Paris.

2. CHRYSOMELA SANGUINOLENTA. Linn., *Syst. nat.*, t. II. p. 591, n° 38. Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 441, n° 115. — Long. 4 lig. — Corps noir; tête et corselet bleuâtres, presque lisses; élytres plus foncées, fortement ponctuées. ayant leur bord marginal d'un rouge vermillon; pattes et antennes bleuâtres. — France; très-commun aux environs de Paris.

3. CHRYSOMELA GRAMINIS. Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 587, n° 7. — Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 438, n° 58. — Long. 4 lig.—Corps entièrement d'un beau vert métallique, très-brillant; tête et corselet lisses; élytres couvertes de petits points rangés en séries longitudinales. — France, environs de Paris.

4. CHRYSOMELA CEREALIS. (Pl. 37, fig. 7.) Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 588, n° 17. — Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 439, n° 105. — Corps d'un beau vert doré métallique; corselet ayant trois lignes bleues; et les élytres en ayant cinq. — France, environs de Paris.

5. CHRYSOMELA POPULI. (Pl. 37, fig. 1.) Linn., *Syst. nat.*, t. II, p. 590, n° 30.— Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 433, n° 68. — Long. 4 à 5 lig. — Corps d'un bleu-verdâtre, avec les élytres d'un roux-rougeâtre, ayant leur extrémité noire. — France; se trouve très-communément sur les peupliers.

6. CHRYSOMELA ADONIDIS. (Pl. 37, fig. 3.) Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 431, n° 52. — Long. 3 lig. — Corps noir; corselet ayant son bord marginal jaune, avec un point noir; élytres jaunes, avec leur suture et une bande noires. — France Méridionale.

## TROCHALONOTA, West.; *Chrysomela*, Germ.

Ce genre se distingue aisément par son corps globuleux.— Les crochets de ses tarses bifides.— Les élytres sinuées latéralement. — Le labre transversal, un peu échancré.— Les mandibules bifides à l'extrémité.— Les palpes maxillaires courts, à dernier article un peu tronqué. — Lèvre élargie en avant.—Antennes courtes, épaissies à l'extrémité, de onze articles.— Présternum un peu prolongé entre les pattes extérieures et reçu dans un petit canal du mésosternum.— Pattes courtes, épaisses.— Jambes triangulaires, échancrées obliquement à l'extrémité.

TROCHALONOTA BADIA. (Pl. 37, fig. 4.) Germ., *Ins. Nov. Spec.*, p. 581, n° 809.




1. Chrysomela populi.
2. Chrysomela tenebricosa.
3. Chrysomela adonis.
4. Trochalonota badia.
5. Cryptocephalus bipustulatus
6. Altica nemorum.
7. Chrysomela cerealis
8. Clythra longimana.
9. Clythra scopolina.

—West., *Mag. d'Entom.*—Long. 3 lig. ½. Larg. 3 lig.— D'un brun-rouge, luisant, un peu ponctué; trois points obscurs sur chaque élytre; quatre derniers articles des antennes bruns.—Brésil, Valparaiso?

*Nota.* Je ne suis pas certain que l'espèce de M. Westwood soit bien la même que celle-ci.

## PHŒDON, Még., Latr.; *Chrysomela*, Linn., Fabr.

Ces insectes, confondus jusque dans ces derniers temps avec les *Chrysomeles*, s'en distinguent aisément par leur corps allongé, oblong et leurs palpes terminés en pointe. Ce genre est peu nombreux et propre à l'Europe et au nord de l'Amérique.

#### PHŒDON POLYGONI.

Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 439, n° 102. — Corps bleu, avec le corselet; les cuisses et l'extrémité abdominale roussâtres. — France, environs de Paris.

Il faut aussi placer ici les *Chrysomela*, *Raphani, Vittelinæ*, etc.

## HELODES, Payk., Fabr.; *Prasocuris*, Latr.; *Chrysomela*, Linn., Geoff., Degéer, Oliv.

Voisins des *Chrysomeles*, mais à antennes à cinq derniers articles formant une massue allongée.—Palpes courts, à dernier article conique.— Lèvre dilatée et arrondie à l'extrémité.—Corps allongé, presque linéaire, déprimé.— Corselet carré.—Elytres longues, étroites.

Genre peu nombreux en espèces.

#### HELODES PHELLANDRII.

Linn., *Syst. Nat.*, t. I, pars 2, p. 601.—*Faun. Succ.*, édit. 2, n° 569.— Fabr., 1, 469.—Long.  .—D'un noir-bronzé, ponctué; corselet et élytres avec une bordure marginale, une ligne longitudinale, dorsale, et la base des cuisses et des jambes jaunes; élytres avec des lignes de points.—Europe.

*Nota.* On trouve encore autour de Paris l'espèce nommée *Violacea.*

## GALERUCITES.

*Caractères.* Antennes rapprochées à la base et insérées entre les yeux, près de la bouche.

Genres; *Gallerucа, Adorium, Luperus, Altica, Octogonotes.*

## GALLERUCA, Geoff.: *Chrysomela*, Linn., Degéer; *Adimonia*, Schrank.

Antennes insérées au-devant des yeux, filiformes et longues, à premier article long; le deuxième court; les autres à peu près égaux; le dernier pointu. — Palpes à dernier article ovalaire et pointu.— Labre arrondi, cilié, petit et corné.— Mandibules courtes, légèrement crénelées en dedans. — Mâchoires petites, bilobées. — Lèvre cornée, un peu échancrée en avant.—Tête ovale. —Yeux petits, oblongs.— Corselet un peu conique.— Elytres plus larges que le corselet, oblongues, assez grandes.— Pattes de longueur moyenne. — Tarses à pénultième article bifide.

Genre nombreux en espèces, propres à toutes les parties du globe. Leur démarche est assez lente, leur corps mou; ils vivent sur les plantes et se nourrissent du parenchyme des feuilles; la larve a six pattes; la tête écailleuse; le corps mou; elle se nourrit des mêmes substances que l'insecte parfait.

#### GALLERUCA ALURNOIDES.

Long. 4 lig.—Noir, ponctué; tête avec un fort sillon longitudinal; corselet très-court, transversal, avec une large impression transversale; élytres grandes, convexes, élargies en arrière, granuleuses, d'un jaune livide; abdomen de même couleur, avec les bords postérieurs des segmens bruns.

*Nota.* N'ayant pas eu en nature le genre *Chorodica*, de M. Germar, *Revue Entomologique* de Silbermann, t. II, n° 16, et les caractères qu'il indique ne me paroissant pas le distinguer nettement des *Galleruques*, je le réunis provisoirement a ce genre; en effet, il ne consiste 1° qu'en ce que le corps est plus parallélipipédique; 2° qu'il est plus aplati en dessous et 3° qu'en ce que les tarses sont plus grêles. Il n'y rapporte qu'une seule espèce (*Chalcoptera*), qui vient du cap de Bonne-Espérance.

## ADORIUM, Latr.; *Oides*, Wéber.

Ce genre est très-voisin de celui de *Galleruca*, mais s'en distingue par les palpes maxillaires, dont le premier article est di-

laté et le dernier beaucoup plus court que le précédent, presque cylindrique et tronqué. — Le corps est ovalaire, renflé. — Le corselet court. — Les élytres arrondies. — Les antennes assez longues, formées d'articles un peu coniques. — Les mandibules fortes, quadridentées à l'extrémité.

Genre formé d'espèces de taille moyenne et propres, jusqu'ici, aux Indes.

**ADORIUM BIPUNCTATUM.**

Fabr., 1, 409. — Wéber, *Obser. Entom.*, p. 63. — Long. . — D'un jaune-roux; derniers articles des antennes et une tache à la partie postérieure de chaque élytre noire. — Indes Orientales.

## LUPERUS, Geoff.;
*Crioceris*, Fabr.

Ce petit groupe forme le passage entre les *Altica* et les *Galleruca;* il se distingue des premiers par ses cuisses postérieures, non sensiblement renflées, et des dernières par ses antennes aussi longues que le corps. Il ne peut non plus être confondu avec les *Adorium*, les deux derniers articles de ses palpes étant à peu près semblables.

Ici se placent quelques insectes de petite taille, à forme allongée. L'on trouve autour de Paris les *L. Rufipes* et *Flavipes* de Fabricius, et *Suturella* de Schœnher.

## ALTICA, Fabr.;
*Chrysomela*, Linn., Degéer;
*Haltica*, Illig.

Antennes filiformes, assez longues, grêles. — Palpes presque filiformes, à dernier article pointu. — Labre large, membraneux, entier, cilié. — Lèvre assez étroite, membraneuse, entière. — Mandibules dures, cornées, tranchantes. — Mâchoires bilobées, le lobe externe corné, presque cylindrique et terminé en pointe; le lobe interne court, presque membraneux, comprimé latéralement et cilié. — Tête assez petite, avancée, inclinée. — Yeux arrondis. — Corselet convexe, plus étroit que les élytres. — Corps ovalaire ou un peu orbiculaire, convexe. — Pattes moyennes, les cuisses postérieures très-dilatées.

Insectes de petite taille, très-nombreux en espèces, qui habitent toutes les parties du globe; elles se trouvent sur les plantes et sautent avec facilité. Les larves sont exapodes et ressemblent à celles des *Chrysomeles;* le corps est allongé, divisé en une douzaine d'anneaux portant chacun un stigmate; la tête est coriace, armée de grandes et fortes mandibules. Elles se trouvent en société nombreuse sur les plantes et se nourrissent comme l'insecte parfait.

On doit à Illiger une excellente monographie de ce groupe. (*Mag. Entom.*)

### PREMIÈRE DIVISION.
(*Altises Physapodes*, Illig.; *OEdionychis*, Latr.)

Crochet de la base des tarses postérieurs petit et renflé extérieurement en dessus. — Corselet généralement sans sillon transversal. — Elytres lisses ou avec des points disséminés.

**1. ALTICA MARGINELLA.**

Fabr., I, 496, 96. — *Cincta*, Oliv., *Enc.*, t. IV, p. 106, 12. — Long. 2 lig. ½. Larg. 1 lig. ¼. — Bleue; bords latéraux du corselet et des élytres blancs; ces dernières avec deux lignes obliques et de même couleur. — Espagne et Portugal.

### DEUXIÈME DIVISION.
(*OEdipodes.*)

Ne diffère de la première que par les élytres, qui ont des rangées de points.

Il faut placer dans ces deux premières divisions une très-grande quantité d'espèces exotiques, dont beaucoup sont décrites par Illiger. (*Mag.*)

### TROISIÈME DIVISION.
(*Cœsæ.*)

Crochet des tarses postérieurs petit et médiocrement renflé extérieurement. — Corselet avec un sillon transversal en arrière. — Elytres avec des rangées de points.

**2. ALTICA HELXINES.**

Linn., *Syst. nat.*, 2, 594, 58; *Faun. Suec.*, ed. 2, n. 540. — Fabr., 1, 447, 152. — Corps entièrement d'un vert bronzé, avec les antennes brunes, et les pattes d'un jaune testacé. — France.

Il faut encore placer ici les *Altica Impressa* et *Pubescens.*

### QUATRIÈME DIVISION.
(*Sulcicolles.*)

Ne s'éloigne de la précédente que par les élytres, qui sont lisses ou à points disséminés.

1


2




4


5


6




8


9


10


1. Galleruca cruciata
2. Galleruca nymphea
3. Galleruca rustica.
4. Lema subspinosa.
5. Crioceris merdigera.
6. Crioceris phellandryi.
7. Endomicus coccineus.
8. Galleruca bovistæ.
9. Tritoma pilosa.
10. Tritoma connata.

3. ALTICA OLERACEA.

Fabr., 1, 478, 108. — Corps d'un vert bronzé ; pattes et antennes de la même couleur ; élytres finement ponctuées. — France, environs de Paris.

CINQUIÈME DIVISION.

( *Saltatrices.* )

Crochet des tarses postérieurs petit. — Corselet sans sillon transversal. — Tarse postérieur inséré à l'extrémité des jambes et non au-dessus d'elles. — Epine postérieure des jambes simple. — Tête plus ou moins saillante. — Elytres avec des points disséminés ou lisses. — Premier article des tarses postérieurs beaucoup plus court que la moitié des jambes.

4. ALTICA NEMORUM.

Fabr. — Corps noir, avec une bande jaune sur chaque élytre. — France, environs de Paris.

Ajoutez les *Altica Fuscicornis, Melæna, Euphorbiæ, Lævigata, Violacea, Testacea*, etc.

SIXIÈME DIVISION.

( *Striatæ.* )

Diffère de la précédente par les élytres, ayant des stries ponctuées.

5. ALTICA FUSCIPES.

Fabr., 1, 464, 69. — Corps violacé, avec la tête et le corselet roux, et les pattes noires. — France, environs de Paris. Se trouve sur les pommiers.

Ajoutez les *Altica Malvæ, Tibialis, Ovulum*, etc.

SEPTIÈME DIVISION.

( *Altises Longitarses*, Illig. : genre *Longitarsus*, Latr.)

Crochet des tarses postérieurs petit et peu renflé extérieurement. — Corselet sans sillon transversal. — Tarse postérieur inséré à l'extrémité des jambes et point au-dessus d'elles. — Epine postérieure des jambes simple. — Tête plus ou moins saillante. — Elytres lisses ou avec des points disséminés. — Premier article des tarses postérieurs aussi long ou plus long que la moitié de la jambe.

Il faut placer ici les *Altica Atricilla, Verbasci, Dorsalis, Parvula, Echii*, etc.

HUITIÈME DIVISION.

( *Cryptocephalæ*, Illig.; *Dibolia*, Latr.; )

*Altica Cynoglossi, Occultans.*

Diffère de la septième par l'épine postérieure des jambes, qui est bifourchue à l'extrémité. — Tête enclavée entièrement dans le corselet.

NEUVIÈME DIVISION.

( *Altitarses*, Illig.; *Psylliodes*, Latr.)

Crochet des tarses postérieurs petit et peu renflé extérieurement. — Corselet sans sillon transversal. — Tarse postérieur inséré au-dessus de l'extrémité de la jambe, au bout d'une échancrure oblique canaliculée. — Elytres avec des rangées de points dans presque toutes les espèces

*Altica Cuprea, Hyoscyami, Rassæ*, etc.

## OCTOGONOTES, Drap.

Antennes filiformes, longues. — Palpes maxillaires à penultième article gros, en forme de toupie, le dernier très-court et tronqué. — Les labiaux se terminant en pointe aiguë. — Labre corné, assez large, arrondi, un peu échancré en avant. — Mandibules cornées, arquées, courtes, larges, terminées par trois dents inégales et tranchantes. — Languette petite et cordiforme. — Tête inclinée. — Yeux gros. — Corselet plus étroit que les élytres, un peu aplati, à bords latéraux avancés en avant et en arrière, en pointe, ce qui lui donne une surface un peu octogonale. — Ecusson triangulaire. — Elytres assez grandes. — Pattes fortes, assez longues, les cuisses postérieures très-renflées. — Tarses postérieurs à dernier article brusquement renflé et arrondi en dessus avec les crochets petits et inférieurs.

L'on ne connoît que peu d'espèces de ce genre ; elles viennent d'Amérique.

OCTOGONOTES BANONI.

Drapiez, *Ann. gén. des Scienc. Phys.*, t. III, p. 29, pl. 39. f. 6. — Long. 3 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{2}$. — D'un jaune clair ; tête noire ; antennes blanches vers leur extrémité ; corselet jaune ; élytres striées, avec une tache marginale jaune. — Cayenne.

*Nota.* Une autre espèce de ce genre ( 4-*Lineatus* ) est figurée par M. Guérin dans son *Iconographie, Ins.* pl. 49 *bis*, f. 8.

TROISIÈME TRIBU.

## CLAVIPALPES,

LATREILLE.

*Caractères.* Ces insectes diffèrent de tous les précédens par leurs antennes terminées par une massue ovalaire et perfoliée et par leurs mâchoires armées intérieurement d'une dent cornée.

La plupart habitent les bolets; on connoît peu leurs mœurs, la plupart étant exotiques.

Nous les diviserons en deux groupes: les *Erotylites* et les *Agathidites.*

### EROTYLITES.

*Caractères.* Corps ovalaire, souvent bossu.

Genres : *Erotylus*, *Triplax*, *Languria.*

### EROTYLUS, FAB.;

*Chrysomela* et *Coccinella*, LINN.; *Ægithus*, FAB.

Antennes de onze articles, dont les deux premiers courts, le troisième plus long, les autres à peu près égaux, les trois derniers formant une massue oblongue et comprimée.—Palpes terminés par un article renflé et en forme de croissant. — Labre petit, corné, arrondi, cilié. — Mandibules courtes, cornées, bifides. — Mâchoires bilobées, le lobe interne armé d'une dent aiguë.— Lèvre petite, étroite, échancrée en avant. — Tête assez petite, enfoncée dans le corselet. — Yeux peu saillans. —Corselet large, presque plan, échancré en avant.—Ecusson cordiforme. — Elytres plus ou moins convexes, quelquefois orbiculaires. — Pattes simples, assez longues. —Tarses à premiers articles garnis de brosses de poils.

Ce genre est très-nombreux en espèces, toutes exotiques; elles habitent sur les fleurs, et ont été jusque dans ces derniers temps regardées comme propres aux contrées les plus chaudes de l'Amérique, mais l'on en connoît aujourd'hui plusieurs de l'Inde. M. Duponchel, naturaliste bien connu, a donné une excellente monographie de ce genre que Fabricius divise en deux; les espèces à corps orbiculaire sont pour lui des *Ægithus*, et celles allongées et ovalaires forment seules le genre *Erotyle.*

1. EROTYLUS INSIGNIS.

Long. 4 lig. Larg. 2 lig. ½. — Corps oblong, d'un brun-châtain; corselet avec quatre points noirs, les deux antérieurs rapprochés et les deux postérieurs écartés; élytres d'un beau bleu d'azur, avec une bande transversale large et jaune; hanches, extrémité des cuisses, jambes et tarses noirs, ainsi que les antennes. — Colombie.

2. EROTYLUS ANNULARIS.

Long. 4 lig. ½. Larg. 3 lig.—Corps ovalaire, d'un brun-rouge; corselet avec quatre points noirs; élytres jaunes, avec une tache oblongue et noire couvrant tout le disque, la base et les bords latéraux de même couleur; elles ont quelques trés-légéres lignes longitudinales de points enfoncés; l'écusson, les antennes, le mésothorax et le métathorax sont noirs, ainsi que les pattes; l'abdomen est rouge.—Colombie.

### TRIPLAX, PAYK.;

*Tritoma*, FABR.; *Silpha*, LINN., DEGÉER; *Erotylus*, OLIV.

Ressemble au genre *Erotylus*, mais à antennes terminées par une massue ovalaire, comprimée, perfoliée. — Mâchoires bilobées, le lobe interne muni à son extrémité d'une très-petite dent. — Corselet convexe.— Jambes s'élargissant vers leur extrémité et formant un triangle allongé.

Genre peu nombreux en espèces, qui se trouve dans les bolets, de même que pour les *Erotyles.* Fabricius partage ce genre en deux sur la forme du corps. Nous ne les considérons ici que comme de simples divisions.

PREMIÈRE DIVISION.

(*Triplax*, PAYK., FABR.)

Corps ovalaire, oblong.

1. TRIPLAX RUSSICA.

OLIV., *Ent.*, t. V, p. 491, *Erot.*, pl. 1, fig. 1. — *Nigripennis*, FABR., 2, 581. — Long. 3 lig. Larg. 1 lig. ½. — Rouge; antennes, élytres et dessous du thorax noirs. — Paris.

2. TRIPLAX VIOLACEA.

LEP. et SERV., *Encycl. méth.*, t. X, p. 714, nº 1.— Long. 3 lig. Larg. 1 lig. ½. — Corps d'un violet obscur, ponctué; élytres avec des lignes régulières de points. — Montagnes de la Croatie.

DEUXIÈME DIVISION.

(*Tritoma*, Fabr., Oliv., Payk.)

Corps presque hémisphérique.

3. TRIPLAX BIPUSTULATA.

Oliv., *Ent.*, t. V, *Tripl.*, p. 492, n° 8, pl. 1, fig. 5.—Fabr., 2, 571.—Long. 2 lig. Larg. 1 lig. ½. — Noir, avec une large tache rouge sur chacune. — Paris.

LANGURIA, Latr.;
*Trogosita*, Fabr.

Antennes assez courtes, insérées devant les yeux, de onze articles : le premier moyen, assez élargi; le deuxième petit; les autres coniques; les quatre ou cinq derniers formant une massue oblongue, comprimée.—Palpes maxillaires filiformes, à dernier article ovalaire; les labiaux terminés par un article trigone. — Labre corné, un peu échancré. — Mandibules avancées, bidentées.—Mâchoires bilobées. — Lèvre cordiforme. — Menton transversal, un peu rétréci et arrondi en avant. — Corps étroit, grêle, linéaire. — Tête ovalaire. — Corselet convexe. — Ecusson arrondi en arrière. — Elytres longues, linéaires. — Pattes assez longues, grêles. — Tarses à deux premiers articles allongés et triangulaires, le troisième élargi et bilobé.

Toutes les espèces de ce genre sont exotiques. Il faut y rapporter les *Trogosita Elongata*, *Filiformis* et *Bicolor* de Fabricius, *Mozardi* de Latreille (*Genera*), *Thoracica* d'Olivier, *Indica* de l'*Encycl. méth.*, t. X, p. 71, et *Lineata* que j'ai décrit dans les *Ann. de la Soc. Ent.*, t. I. Cette dernière est de Colombie.

## AGATHIDITES.

*Caractères*. Corps orbiculaire, également convexe.

Genres: *Agathidium*, *Clypeaster*, *Phalacrus*.

AGATHIDIUM, Illig.;
*Anisotoma* et *Sphæridium*, Fab., Oliv.;
*Volvaxis*, Kugell.

Antennes courtes, de onze articles, terminées par une massue ovalaire perfoliée et triarticulée. — Palpes filiformes, à dernier article conique. — Mandibules triangulaires, terminées par une pointe aiguë. — Mâchoires formées de deux lobes, l'externe long et étroit, l'interne plus court et presque triangulaire. — Corps globuleux, hémisphérique, se contractant en boule.— Tête grande. — Corselet transversal, très-arrondi sur les côtés, incliné. — Ecusson triangulaire. — Elytres grandes. — Pattes courtes, assez fortes. — Tarses simples.

Insectes de très-petite taille, qui habitent sous les écorces et dans les bolets.

1. AGATHIDIUM NIGRIPENNE.

Fabr., 1, p. 100. n° 4. — Panz., *Faun.*, fasc. 39, fig. 3. — Long. 1 lig. Larg. ½. — Ferrugineux; élytres et abdomen noirs; antennes brunes. — France.

2. AGATHIDIUM SEMINULUM. (Pl. 38, fig. 4 et 5.)

Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 100, n° 5. — Corps entièrement noir, avec les pattes et l'abdomen roussâtres. — France, environs de Paris.

CLYPEASTER, Andersche
*Cossyphus*, Gyll.

Les antennes de neuf articles. — La tête cachée sous le corselet; celui-ci en demi-cercle et le corps en forme de petit bouclier, font aisément distinguer ce genre, qui est du reste voisin de celui d'*Agathidium*. Les espèces qui y rentrent sont de la plus petite taille et se trouvent sous les écorces des arbres.

Le type du genre est le *C. Pusillus* de Gyllenhal, figuré par Ahrens, *Faun. des Ins. d'Europe*, fasc. 8, pl. 10, et Guérin, *Icon. du Règ. anim.*, *Ins.*, pl. 51, fig. 5.

PHALACRUS, Payk.;
*Sphæridium* et *Anisotoma*, Fabr.;
*Anthribus*, Geoff., Oliv.

Antennes terminées par une massue allongée, perfoliée et triarticulée, le dernier article conique et plus long que les précédens. — Palpes filiformes, à dernier article allongé et ovalaire. — Mandibules arquées et bidentées à l'extrémité. — Corps orbiculaire, non contractile. — Pattes comprimées. —Tarses à pénultième article bilobé.

Insectes de très-petite taille, qui habitent sur les fleurs et dont la démarche est agile.

PHALACRUS CORRUSCUS.

Payk., *Faun. Suec.*, t. III, p. 438, 1.— Long. 1 lig. Larg. $\frac{2}{3}$. — Corps ovalaire, convexe, d'un noir luisant ; élytres ayant une seule strie suturale ; tarses cendrés. — Paris.

## QUATRIÈME SECTION.

# TRIMERES,

Latreille.

*Caractères.* Articles des tarses formés de trois articles ; ils ne forment que deux familles, les *Pselaphiens* que l'on avoit jusqu'ici réunis à ces insectes étant aujourd'hui placés après les *Brachélytres.*

### PREMIÈRE TRIBU.

## FUNGICOLES,

Latr.

*Caractères.* Antennes plus longues que la tête et le corselet réunis.— Corps ovalaire.— Palpes maxillaires à peine renflés à l'extrémité. — Tarses à pénultième article profondément bilobé.

Cette famille ne contient qu'un groupe.

Genres : *Eumorphus*, *Dapsa*, *Endomychus, Sternotarsus, Lycoperdina.*

### EUMORPHUS, Wéber.

Antennes assez longues, à deuxième article petit, le troisième deux ou trois fois plus long, les trois derniers formant une grande massue comprimée et brusque.— Mandibules peu avancées, un peu échancrées à l'extrémité. — Palpes maxillaires filiformes, à dernier article cylindrique.— Les deux derniers des labiaux formant, réunis, une massue triangulaire.—Mâchoires bilobées.— Le lobe externe grand, allongé. — Lèvre presque en carré, un peu cordiforme. — Corps ovalaire. — Corselet presque carré, rebordé latéralement, un peu rétréci vers les angles postérieurs.—Pattes longues.

Genre assez nombreux en insectes exotiques.

#### PREMIÈRE DIVISION.

(*Eumorphus.*)

Massue des antennes assez lâche.— Pattes comprimées.— Jambes très-arquées.— Elytres orbiculaires, très-légérement rebordées.— Insectes des Indes.

1. EUMORPHUS MARGINATUS.

Fabr., 2, 12, 2. — Long. 9 lig. Larg. 7 lig. $\frac{1}{2}$.— D'un noir-violet ; corselet à angles postériers très-avancés et très-aigus ; élytres orbiculaires ; bosses sur la suture ayant chacune deux très-grandes taches arrondies d'un jaune-soufre.—Java.

*Nota.* L'on doit probablement rapporter à cette espèce, comme différence sexuelle, des individus un peu plus petits, moins élargis, à angles postérieurs du corselet non prolongés et suture non bossue.

#### DEUXIÈME DIVISION.

(*Olena.*)

Massue des antennes assez lâche.— Pattes non comprimées, grêles.—Cuisses souvent un peu renflées.— Jambes à peu près droites.— Elytres ovalaires, allongées, non rebordées.— Insectes indiens.

2. EUMORPHUS SUMATRÆ.

Wéber, *Ins.*, 59, 1. —*Immarginatus*, Fabr., 2, p. 11, 1.— Long. 5 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{6}$.—Corps allongé, noir; élytres non rebordées, avec deux très-grandes taches jaunes sur chacune.— Java.

*Nota.* Il faut aussi placer ici l'*Eumorphus Hamatus,* Guérin, *Icon.*, *Ins.*, pl. 50, f. 7.

#### TROISIÈME DIVISION.

(*Amphix.*)

Antennes à massue très-serrée. — Pattes non comprimées, grêles.— Cuisses cylindriques.—Jambes droites.— Elytres orbiculaires, convexes, ayant un léger rebord.— Insectes américains.

3. EUMORPHUS BINOTATUS.

Long. 4 lig. Larg. 3 lig. $\frac{1}{4}$.— D'un brun rouge ; corselet très-court, avec deux point noirs; élytres d'un bleu-violet, couvertes

d'une ponctuation forte, mais égale, ayant une bordure jaune sur tous les bords et sur la suture ; dessous du corps un peu obscur ; massue des antennes noire.— Intérieur de la Guyane.

*Nota.* Il faut aussi rapporter à cette division le *Spheniscus Comtus*, Perty, *Ins. du Voyage de Spix et Martius*, p. 115, pl. 21, f. 10.

## DAPSA, Latr.

Ne diffèrent des *Eumorphus* que par la massue des antennes étroite, allongée, à articles écartés sur les côtés et dont le dernier est ovalaire.— Le corps est assez allongé.— Le corselet arrondi sur les côtés et rétréci en arrière.

#### DAPSA TRIMACULATA.

Long. 2 lig. $\frac{1}{3}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$.— D'un brun-rouge, couvert d'une pubescence brune ; elytres avec une grande tache noire sur chacune, et une troisième commune, plus en arrière et sur la suture.— Autriche.

*Nota.* M. Latreille pense que c'est ici que doit se placer l'*Eumorphus Kirbyanus*, de son *Genera*.

## ENDOMYCHUS, Payk. ;
*Chrysomela*, Linn., Fabr., Degéer.

Antennes assez longues, à articles courts, cylindriques, le troisième dépassant peu en longueur les précédens et les suivans; le neuvième beaucoup plus grand que les précédens; le dixième renflé; le dernier ovalaire, tronqué.— Palpes maxillaires a dernier article trigone ; les mêmes des labiaux ovalaires, renflés. — Mandibules bidentées à l'extrémité.— Mâchoires à lobe externe trigone, l'interne allongé, mais grêle. — Corps ovalaire. — Corselet court, transversal, presque droit sur les côtés, élargi en arrière.— Elytres oblongues. — Pattes moyenne.— Cuisses assez fortes.

Insectes de taille assez petite qui habitent dans les bolets.

#### ENDOMYCHUS COCCINEUS.

Linn., *Faun. Suec.*, édit. 2, no 532.— Fabr., 1. p. 505.— Long. 3 lig. Larg. 2 lig. — D'un beau rouge; tête, antennes, une bande longitudinale sur le milieu du corselet, deux très-grandes taches arrondies sur chaque élytre, mésothorax et métathorax noirs, ainsi que les pattes.— Paris.

*Nota.* Une variété de cette espèce, sans taches noires, est décrite par M. Fischer dans le *Bull. des nat. de Moscou;* elle se trouve en Russie.

## STERNOTARSUS, Perty.

Antennes de onze articles : les cinq premiers filiformes; les trois suivans un peu plus épais; les neuvième et dixième dilatés; le dernier ovalaire et grand.— Palpes filiformes, à dernier article pointu.—Tête petie.— Corselet court, transversal, rétréci en avant.— Ecusson en triangle transversal.— Elytres larges, convexes.— Pattes courtes. — Tarses étroits, à deuxième article bilobé. — Crochets mutiques.

Nous ne connoissons pas ce genre et le plaçons ici d'après M. Perty.

#### STERNOTARSUS BREVICOLLIS.

Perty, p. 112, pl. 22, fig. 12.— Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$.— Corps court, ovalaire, brun, velu ; antennes obscures à l'extrémité ; corselet impressionné de chaque côté, avec une ligne latérale de chaque côté.— Brésil.

## LYCOPERDINA, Latr.;
*Endomychus*, Fab., Payk.; *Silpha*, Linn.

Antennes moniliformes, à neuvième article à peine plus grand que le précédent, les deux derniers élargis, triangulaires. — Mandibules entières et très-pointues à l'extrémité. — Palpes maxillaires filiformes; les labiaux ovalaires. — Mâchoires à lobe externe grand, l'interne beaucoup plus petit. — Corps allongé, ovalaire. — Corselet cordiforme, élargi en avant, rétréci en arrière. — Elytres oblongues. — Pattes assez longues. — Cuisses renflées en masse.

Petits insectes qui vivent dans les champignons.

#### LYCOPERDINA BOVISTÆ.

Fabr., 1, p. 505.—*Immaculata*, Latr., *Genera*, t. III, p. 73. — Long. 2 lig. Larg. $\frac{2}{3}$ lig. — D'un brun-noir luisant et lisse; antennes et pattes rougeâtres. — Paris.

### DEUXIÈME TRIBU.

# APHIDIPHAGES,
Latr.

*Caractères.* Antennes plus courtes que la tête et le corselet réunies et terminées en

une massue triangulaire et comprimée. — Le dernier article des palpes maxillaires très-grand et sécuriforme. — Corps hémisphérique.— Corselet court et un peu lunulé. Ils ne se composent aussi que d'un groupe.

Genres : *Coccinella*, *Cacidula*, *Lithophilus*, *Notiophygus*.

## COCCINELLA, Linn.

Antennes plus courtes que le corselet, à articles raccourcis : le premier grand, le deuxième très-court, le troisième conique, les derniers comprimés. — Palpes maxillaires à dernier article grand et sécuriforme; les labiaux presque filiformes, à dernier article ovalaire et un peu tronqué à l'extrémité.— Lèvre allongée, étroite, membraneuse. — Mandibules bidentées à l'extrémité. — Labre en carré transverse, arrondi en avant. — Mâchoires formées de deux lobes assez petits. — Corps ovalaire ou hémisphérique.

Insectes de consistance très-molle, revêtus de jolies couleurs, et le plus souvent marqués de points. On les trouve sur les plantes et les arbres. Les espèces sont très-nombreuses et répandues dans toutes les contrées du globe. Ils se nourrissent de pucerons, ainsi que leurs larves; on les nomme vulgairement *bêtes à bon Dieu*. Ils répandent, lorsqu'on les saisit, une liqueur jaune et d'une odeur très-désagréable.

1. COCCINELLA 7-PUNCTATA. (Pl. 38, fig. 7.)
Long. 3 lig. Larg. 2 lig. $\frac{1}{2}$. — Noir; élytres d'un rouge orange, avec trois points noirs sur chacune, et un septième commun sur la suture. — Cet insecte est très-commun dans toute l'Europe.

2. COCCINELLA AZUREA.
Long. 4 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 3 lig.—Pubescent; corps d'un bronzé noir; élytres d'un bleu azuré, très-convexes, élargies à la base, ayant chacune deux grandes taches arrondies et jaunes, l'une vers la base, l'autre en arrière; pattes noires. — Colombie.

3. COCCINELLA FLAVOFASCIATA.
Long. 4 $\frac{1}{4}$. Larg. 3 lig. — Même forme que le précédent et mêmes couleurs; élytres avec deux bandes transversales jaunes sur chacune; la première un peu oblique et n'atteignant pas la suture, la seconde plus large, droite et suturale. — Colombie.

4. COCCINELLA FRONTALIS.) Pl. 38, fig. 6.)
Fabr., *Syst. El.*, t. I, p. 381. n° 133. Long. 1 lig. — Corps noir, velouté; front ayant une tache rouge; les élytres ayant deux points de cette dernière couleur; pattes antérieures également rougeâtres, et les postérieures noires. —France, environs de Paris.

A l'exemple de Latreille, nous rapportons aux *Coccinella* des *Scymnus* de Herbst, qui sont de petits insectes à corps orbiculaire et velu, dont le corselet est à peu près aussi large que les élytres.

## CACIDULA, Curtis;
*Chrysomela*, Fabr., Panz.;
*Strongylus*, Herbst; *Silpha*, Marsh.

Ces insectes, très-voisins des *Coccinella*, s'en distinguent par leur corps plus allongé, leurs antennes plus longues que le corselet; leurs palpes labiaux ovalaires et pointus; le labre transversal et arrondi.

Ce genre n'est composé que de deux ou trois petites espèces.

CACIDULA SCUTELLATA. (Pl. 38, fig. 8.)
Herbst.— Fabr., *Ent. Syst.*, 1, part. 1, p. 307, n° 101. — Curtis, *Brit. Ent.*, t. 111, p. 144, pl. 144. — Long. 2 lig. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$. — Châtain, pubescent; élytres avec des stries de points et trois taches noires sur chacune; la première grande, commune et couvrant l'écusson.—France.

## LITHOPHILUS, Frohl.;
*Tritoma*, Fabr.

Se distingue aisément des *Coccinella* par son corps ovalaire, oblong. — Son corselet fortement rebordé sur les côtés, rétréci en arrière. — Les deux premiers articles des tarses sont un peu bifides.

LITHOPHILUS CONNATUS.
Fabr., 2, 572, n° 9.— *Ruficollis*, Guér., *Icon. du Règ. anim.*, pl. — Long. 2 lig. Larg. 1 lig. — Noir, pubescent; corselet et pattes d'un brun-rouge.—Allemagne.

## NOTIOPHYGUS, Gory.

Corps presque hémisphérique. — Antennes grêles, à premier article gros, le troisième un peu plus long que les autres, le dernier renflé et formant une massue ovalaire. — Corselet court, transversal, non rebordé latéralement. — Tarses à deux

premiers articles très-courts et triangulaires.

Ce petit genre se compose de cinq ou six espèces de petite taille, et propres au sud de l'Afrique.

**NOTIOPHYGUS NIGROPUNCTATUS.**

Gory, *Ann. de la Soc. Ent.*, t. III, p. 454. — Long. 2 lig. $\frac{1}{2}$. Larg. 1 lig. $\frac{1}{4}$.— Gris, velu, couvert de petites taches irrégulières noires; tarses de cette dernière couleur, ainsi qu'une tache sur les cuisses. —Cap de Bonne-Espérance.

FIN DU TROISIEME VOLUME.

# TABLE DES MATIÈRES

CONTENUES

## DANS CE VOLUME

FIN DE LA TABLE

# TABLEAU

## DU PLACEMENT DES PLANCHES

### DU TROISIÈME VOLUME DE L'HISTOIRE NATURELLE DES ARTICULÉS

(TOME DEUXIÈME DE L'HISTOIRE DES INSECTES).

---

COLÉOPTÈRES.



NOTA. C'est par une erreur typographique que dans les premières feuilles de ce volume le texte renvoie quelquefois à la planche 21 au lieu de la planche 2, et à la planche 22 au lieu de la planche 3.

OBSERVATION. Ce signe ♂ désigne les espèces mâles ; cet autre ♀ les espèces femelles.

---

# HISTOIRE NATURELLE

DES

# ANIMAUX ARTICULÉS

## ANNÉLIDES, CRUSTACÉS, ARACHNIDES, MYRIAPODES ET INSECTES,

PAR MM.

**ÉMILE BLANCHARD,**

Attaché au Muséum d'Histoire naturelle de Paris, membre de la société Entomologique de France, etc

**COMTE DE CASTELNAU,**

Membre de plusieurs sociétés savantes nationales et étrangères.

**BRULLÉ,**

Professeur de zoologie à la faculté des sciences de Dijon, membre de la commission scientifique de Morée, etc., etc.

**LUCAS,**

Attaché au Muséum d'Histoire naturelle, membre de la commission scientifique d'Algérie, etc

OUVRAGE

ACCOMPAGNÉ DE 198 PLANCHES GRAVÉES SUR ACIER

et coloriées avec soin

REPRÉSENTANT PRÈS DE 1100 SUJETS.

---

*On peut acheter séparément les trois parties de cet Ouvrage qui se divise comme suit :*

**HISTOIRE NATURELLE DES INSECTES ORTHOPTÈRES, NÉVROPTÈRES, HYMÉNOPTÈRES, LÉPIDOPTÈRES ET DIPTÈRES,** par MM. E. BLANCHARD, COMTE DE CASTELNAU et BRULLÉ. 1 gros tome en 2 vol. in-8, accompagné de 71 planches coloriées avec soin et représentant près de 300 sujets.

**HISTOIRE NATURELLE DES INSECTES COLÉOPTÈRES,** par MM. E. BLANCHARD, COMTE DE CASTELNAU et BRULLÉ. 2 gros tomes en 4 vol. in-8, accompagnés de 81 planches coloriées avec soin, représentant plus de 500 sujets.

**HISTOIRE NATURELLE DES CRUSTACÉS, ANNÉLIDES, ARACHNIDES, MYRIAPODES, MONOMORPHES ET PARASITES,** par M. LUCAS. 1 gros tome en 2 vol. in-8, accompagné de 46 planches coloriées avec soin, représentant près de 300 sujets.

**— On ne reçoit que les lettres affranchies. —**

PARIS

SOCIÉTÉ BIBLIOPHILE, 93, RUE DE VAUGIRARD.

---

Imprimerie de GUSTAVE GRATIOT, 11, rue de la Monnaie.

